





in 1910

Medicina . Sorista var. il. 114

D. Rudolph Augustin Vogels

Ronigt. Großbrit. und Churff. Braunfchw. Luneb. Leib. mebici, ber Argeneiwissenschaft öffentlichen Lehrers auf ber Georg. Augustus-Universität zu Göttingen, und ber Sapferl Ucab. ber Naturf, wie auch ber Königt. Schweb. und Churf. Mapng. Mitgliebs

Neue

Medicinische Vibliothek.



Des fiebenden Bandes erftes Stuck.

\$\dots \frac{1}{2}\dots \frac{1}{2}\dots

Gottingen,

verlegts Abram Bandenhoets Witme.

1767.



Inhalt.

- I. Taylor's Nova nofographia ophthalmica.
- II. Pott's Treatife on Ruptures.
- III. Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar för A. 1764.
- IV. Wieglebs fleine chymische Abhandlungen.
- V. Alchymistische Briefe.
- VI. Won dem Erfolg der Einpfropfung der Posten in der Schweiz.
- VII. Academische Schriften.
- VIII. Kurzgefaßte Machrichten von neuen Schrifften.
- IX. Medicinifche Reuigkeiten.







Ť.

Io. Taylor, Equ. Med. Doct. Imp. Reg. et Princ. plur. Ophthalmiatri, plurimarumque Açademiarum Socii, Nova nofographia ophthalmica, hoc est, accurata recansio ducentorum et quadraginta trium affectuum, qui oculum humanum, partesque vicinas vilo modo laedere aut ipsum visum adimere possunt, iconibus artificiosissime sculptis et coloribus ad viuum expressis incredibili accuratione illustrata. Hamburgi et Lipsiae, impensis haeredum Grund et Holle. 1766. 17 Bogen, nebst 22 ausgemabsten Rupscrylatten, in Solio.

Gewünschte Abbildungen von Augenstrankheiten in der schönsten Gestalt und Pracht erhalten: und wem sollte dieses nicht anges nehm senn? da aus blossen Beschreibungen sich manche Augensehler nicht so deutlich ers VI. Med. Bibl. 7B.

2 I. Taylor's nofographia ophthalmica.

kennen und von andern abnlichen unterscheiden laffen, als durch ein nach der Ratur gemache tes Bild, womit sie verglichen werden tons Es hat wohl fein Augenarzt, wenn er auch noch so berühmt gewesen, so viel Hus genfrankheiten zu sehen bekommen, als Sr. Tanlor, der die ganze christliche Welt zu dem Ende durchgereiset ift, und die allerseltensten Rebler zu feben Gelegenheit gehabt bat. Wenn wir auch bin und wieder mit feinen verdreheten Begriffen und neu erdichteten Ber nennungen, wo solche nicht nothig waren, gleich unzufrieden find; fo konnen wir boch den Fleiß des Verf. den er auf die Beschreit bungen und Borftellungen gewendet, nicht anders als loben. Undern in den Schriften der alten und neuern Augenärzte bewanders ten Gelehrten bleibt es überlaffen, Die alten eingeführten und fonft mehr, wie jest bekanns ten Benennungen der Mugenfrantheiten Des nen von Sru. E. neu erfundenen benzufügen, und besonders die Schriften der Alten Das durch brauchbar zu erhalten.

Der Tert dieses Werks besteht aus bloß sen Definitionen von Augenkrankheiten, und hat zur Seite eine teutsche Uebersehung. Man sindet denselben bereits in des Verf. Buche, das er Mechanismum oculi nennt. Die Krankheiten sind nach dem Sis des leis denden Theils ganz bequem abgetheilt, und unter

unter 28 Capitel gebracht. Go prachtig und kostbar aber Dieses Werk ist, so viele Febs ler hat es toch, Die ben einem Gelehrten, Der fich nicht blos an Gemählten vergnügt, eben fein groffes Berlangen barnach erwecken. Denn was halt man wohl von einem Ges mabide, das das Urbild, welches dadurch porgestellt wird, gang und gar nicht kennts lich macht? Man findet aber bier eine Mens ge von Mugenfehlern, welche ber Griffel und Dinsel gar nicht ausdrucken fan, und welche Spr. Tanlor auch gewiß felbst nicht aus tem Bilbe ju errathen, geschweige zu erkennen, fich getrauen follte. Dergleichen find Hydrops lacrymalis 1. Atheroma und Meliceris des Thranensacks 3. Anchylops und Aegy-lops 7. 8. 9. die Thranensistel 10. 11. Lagophthalmus 14. Die Berenterung im obern Mugenliede 21. Die Sackgeschwülste am uns teren Augenliede 28. 29, 30. Enothes 49. ein Geschwur in der caruncula lacrymali 530 Perivrosis (Peribrosis) 63. Scieroma 65. Apostasis 67. Hippos 72. Ophthalmia venerea 85. Achlys 86. 87. Pachydes 88. verschiedene Arten der Marben auf der Horns haut 108. u. f. Leucoma 118. Thlepsis 171. 172. Ednia 173. Radicoriasis 175. alle Arten von geschwächten Gesicht 186. u. f. Nyctalopia 190. Hemeralopia 191. Synkathesis 209-212. Trauma 218. Prosphis 232. Kensos 234. Ochromaton 235. Myopia

I. Taylor's no sographia ophthalmica.

opia 236. Presbya 237. Stagnosis 239. Diaesthesia 240. Malakia 241. Phytomodes 242. Haemalopia 243.

Man sindet also in Diesem Werke viele entbehrliche Bilder, die solches nur kostbar, aber nicht brauchbar machen: überdem sind manche Augensehler in dem Bilde einander so ähnlich, wie ein En dem andern, ohnersachtet sie der Natur nach sich merklich untersscheiden; wie der tumor phlegmanosus und oedematosus 17. 19. 125. 126. 127.

Die Anzahl der Augenfehler ift auch würklich nicht so groß, als sie Hr. T. macht, Der eben nicht gewußt bat, wie man genera, species und varietates von einander unters scheiden muß. Was die Alten fynizelis nens nen, das trennt er ohne Roth in verschiedes ne Geschlechter, Synechia, Achylis, Sy-Die Achysis 139. napsise, Aneuchyma. und Aponeuchyma 143. trennt er von eins ander, da doch kein wesentlicher Unterschied Darzwischen ist. Sevila 76. und 77. ist die Chemosis 76. Ochlodes 91. ist von Ochlodes 90. nicht unterschieden. Scirrophtha!mia 35. 36. ist auch nur ein einfacher Febe ler, Hypercoma 58. gebort unter Hyperfarcosis 56, und Oesima 102, unter Phyofis 101.

Beh dem Rupfer 43. ist der Fehler am obern Augenliede, der am untern senn sollte. M. 47. ist auch verstellt. Und wie sehr wünschten wir endlich, daß Taylor auch ein Mauchard gewesen senn mogte! Mus seiner gar seichten theoretischen Erkenntnig und der Unbekanntschaft mit den Alten sind greuliche Berwirrungen in den Begriffen von nicht wenigen Augenkrankheiten ben ihm entstans ben, so daß z. E. Lippitudo, Psorophehalmia, Sclerophthalmia, Xerophthalmia, Anchyloblepharon, Pladarotis, Hypopion, Glaucoma, Amblyopia, Anchylops, Aegylops aanz andere Fehler ben ihm find, als wofür fie ben allen alten und neuern Augenarzten gusgegeben werden.

Wir lengnen inzwischen nicht, daß dies ses die vollständigste Beschreibung von Aus genkrankheiten ist. Jedennoch aber sehlen visus dimidiatus und duplicatus. Sie konnten zwar frenlich durch ein Bild nicht ausgedruckt werden; allein ben Nyckalopia und Hymera-lopia gieng es auch nicht an, und dennoch sind hier ein paar Bilder davon zu sehen.

In der teutschen Uebersetzung wird die caruncula lacrymalis unrecht Thranendruse genannt.

II.

A treatise on Ruptures, by Percivall Port, Senior Surgeon to St. Bartholom. w's Hospital. The second edition, altered, corrected, and improved. London, printed F. N. L. Hawes. 1763. 198 Seiten, in 8.

Dr. Pott ist einer von den jetzigen angeses hensten und geschicktesten Wundarzten in kons don, und die gegenwärtige Abhandlung von Bruchen kan die gelehrte Welt von seiner Ges schicklichkeit überzeugen. Obgleich nicht alle Arten von Brüchen, sondern nur die gemeine sten bierinne behandelt merden; so bleibt das Buch doch lesenswürdig, weil Hr. P. aus eigener Erfahrung geschrieben und manche nügliche Unmerkungen hierüber gemachet bat. Eine Absicht ben der Ausgabe Dieses Werks mag wohl gewesen senn, Ungelehrte von der mahren Matur der Bruche, darüber noch so viele Vorurtheile geheget werden, deutlich zu unterrichten und sie für Quacksale bern, die Diese Uebel mit aufferlichen Arzes nenen heilen wollen, zu warnen.

Das ganze Buch ist in Abschnitte getheis let; und wir haben aus dem ersten Abschnitt p. 5. folgendes zu bemerken: An des Cheselden's und und einiger anderer neuen Zergliederer Bes
schreibungen und Abbildungen von den
Bauchmuskeln und dem Ring des auswens
digen schiefen Muskels tadelt er mit Recht,
daß sie nicht mit der Natur übereinkommen.

Die mehresten Brüche im Hodensack ben p. 10.
ganz jungen Kindern erhalten ihren Bruch:
sack nicht vom Darmsell, sondern von der Scheide der Saamengefässe, darinne sie ste:
Een. Man nennt diese Brüche hernias
congenitas: und Hr. P. hat sie wenigstens
jederzeit von dieser Art gefunden.

Den Bruchsack, den das Darmfell macht, hat er immer verwachsen und ausser dem Leis be in Leichnamen gefunden, wo vorher Brüsche gewesen waren. Er zweifelt also an der möglichen Zurückbringung desselben ben der gewöhnlichen Reposition.

Gar ofte macht der Blinde und Grimms 18. darm den Bruch aus; wie Hr. P. ben Opes rationen gesehen hat.

Auch ben Kindern können eingeklemmte 20. Brüche entstehen. Ein jähriges Kind ist dem Hrn. P. vorgekommen, das am zwensten Tage daran hat sterben mussen.

Das Einklemmen wird von einer Ents zündung und Verstopfung des vorgefallenen A 4 Darms, Darms, bendes aber von einer Zusammens schnürung des Bauchrings gemacht; (worin: ne wir zwar mit Hrn. P. nicht einerlen Mens nung sind, da dieser dem Ring oder seinen sehnigten Rändern zugeschriebene Krampf nur in der Einbildung bestehet).

- p. 23. Ein Metbruch ist oft eben so gefährlich, und todtet durch einen Brand, wie ein Darmbruch. Die Reduction ist dorten oft te unmöglich, wenn der Bruch alt ist: und er braucht daben nicht groß zu senn. Das Verwachsen des vorgetretenen Theils mit dem. Bruchsack ist hiervon die Ursach.
 - 25. Je kleiner der Parmbruch ist, destomehr Gesahr ist ben seiner Einklemmung. Ben alten Nethrüchen ist viel ausgetretene Feuchstigkeit im Sacke. Ein ausgetretenes Stück Darm, das nur einen halben Zoll groß war, hat den Tod binnen 48 Stunden durch den Brand verursacht.
 - 27. Das Ileum ist leichter zurückzubringen,
 - 28. als das Colon. Das zugleich ausgetretene und verdickte Mesenterium macht eine uns überwindliche Hinderniß ben der Reduction.
 - 35. Der Bruchsack wird mit der Zeit dick und hart.
 - 39. Wir kommen zum zwenten Abschnitt, worinnen gelehret wird, wie der Chirurgus bey

Ben der Eur der Brüche zu verfahren habe. Brüche, die bald aus bald zurücktreten, ers p. 40. fordern ein stählern Bruchband, das auch 41 fleine Kinder vertragen können; die andern von Linnen oder Barchend gemachten, sind nicht hinlänglich.

Im dritten und den folgenden Ubschnitz ten wird diese Materie fortgesett. In groß sen Hodenbrüchen, welche nicht zurückzubrin: gen find, verandert fich bas Det, wie der Bruchsack; aber zuweilen nur an dem obern Theil im Ringe, welchen es völlig verstopft. Eben Dieses geschieht auch am Gefroje. Der: gleichen groffe und alte Bruche erfordern ein Trageband, und konnen nicht operirt wer: den. Was Sr. P. von einem so groffen Bruche, der im Umfange 22 Zoll hielt, und 14 Jahr lang getragen worden war, erzählt, daß das Duodenum nebst dem Magen von der Schwere des Bruchs dergestalt verzogen worden, daß es fast eine perpendiculare Lage gehabt, eben dies habe ich ben einem eben fo groffen Bruche in einem Leichnam geseben. Zuweilen geben solche alte und groffe Brus che doch wieder juruck, wenn der Mensch tange Zeit auf dem Rucken liegt und febr sparsam lebt, auch Purgiermittel bekommt. Blos durch die lange Lage gieng ein grosser Megbruch, den man nicht reduciren konnte, von fregen Stucken ben einem Manne zurück, welcher

46.

500

53;

57

welcher wegen einer operirten Hydrocele das p. 58. Bette hüten mußte. Hr. P. hat auch ein völlig krebsartiges Meh einmahl in einem Bruch gefunden.

> Won eingeklemmten Brüchen wird im 4. und 5. Abschnitt gehandelt; und das Zurückbringen erstlich mit der Hand und durch andere Mittel, und sodann, wenn diese nichts helsen, durch die Operation zu vers richten gelehret. Von den warmen erwei-

64. chenden Umschlägen behauptet Hr. P. mit Recht, daß sie das Uebel mehr schlimmer, als gut machen; indem die Zeit darüber nur verloren geht, die hier mit vieler Gefahr verschwendet wird, und die erweichende Krast so tief nicht dringt, sondern höchstens nur

66. die Haut ein wenig erschlappet. Auf Purs giermittel halt er auch nicht viel; doch zieht

67. er die salzigte Urt den andern vor. Hinges gen rühint er die Stuhlzäpfgen aus Salz, Hos nig und Aloe, nebst dem Clystier vom Tos backsrauch, wodurch er die gefährlichsten Brüche, die man schon hat operiren wollen,

68. noch zurückgehen gesehen hat. Vom Nadels
stich sind zween Personen ums Leben ges
kommen.

76. Die gewisseste Anzeige von einem Brande in dem eingeklemmten Darme giebt dem Wundarzt die rauschende Bewegung, die darins darinne durch den Druck der Finger ent

Die Zeit, wenn die Nothwenigkeit zum p. 78. Schnitt eintritt, ist nicht nach den Tagen zu bestimmen, sondern nach den Zufällen abzus messen, welche unter dem Gebrauch der bes sten äusserlichen Mittel und der Handanles gung sich verschlimmern: denn der Braud tritt bald früher, bald später ein. Die ver: 86. schiedentlich ausgedachten Messer zum Schnitt sind alle entbehrlich. Der Bruchsack muß ganz von oben bis unten gedsnet werden; wels ches die Operation überaus erleichtert.

Der Bauchring muß nicht quer durcht schnitten, sondern nur durch eine Theilung am aussern Ende etwas schief in die Höhe und zugleich nach hinten zu erweitert werden. Eine solche Trennung geschieht nicht allein leichter, sondern ist auch mit weniger Gestahr verbunden.

Ein klein Stuck Darm kan wohl hisweis Ien ohne Erweiterung des Rings zurückges schoben werden: wenn dieses aber nicht ganz leichte geschehen kan, so ist es besser, das Messer in die Hand zu nehmen.

So geneigt Hr. P. ist, zu glauben, daß 96. die Zufälle ben einem eingeklemmten Bruch von

97.

12. II. Pott's Treat. on Ruptures.

- p. 99. rings bewürket werden; so nimmt er diese Ursach ben einem-grossen eingeklemmten Hos denbruch, wo der Ring sehr erweitet ist, nicht an.
 - Darme nicht ohne Gewalt getrennet werdent können, so wird solches schicklicher unterlassen, und man thut besser, um keine Entzuns dung durch eine gewaltsame Trennung zu verzursachen, daß man den Darm, so wie er ist, zurückschiebet. Das angewachsene Netz mußtweigenommen werden.
 - benen Theile im eingeklemmten Bruche. Ein verfaultes Met muß abgeschnitten wers den: ein verhärtetes aber ist wieder zurücks zubringen. Das Unterbinden des gesunden

dern vielmehr schädlich, und bisweilen gar tödtlich, durch den Brand, der am gesun: den Theile im Leibe dadurch verursacht wird;

such Huß hat man sich ben Unterlassung des Bindens nicht zu fürchten: Hr. P. hat dergleis
chen nie gesehen. Das Abschneiden verrich:
tet er an dem verdorbenen Theile mit einer
scharfen Scheere, nachdem er das Net vor:
her

her ausgebreitet. Un statt daß andere im p.119. Mothfall den Darm an die Wunde heften, so heftet er dargegen das Gekröß an.

Im 7ten Abschnitt werden die Merkmale, 122wornach man erkennen soll, ob benm Zurück:
bringen des Darms der Bruchsack auch mit zurückgehet, oder dahinten bleibet, zwar in der Theorie, aber nicht in der Praris sür zusverläßig angenommen. Ueber den Fall, wo der Sack mit dem Darm zurückgebracht wird, und der Kranke nichts destoweniger stirbt, erklärt sich Hr. P. anders als Ledran und de la Fape, und leitet den Tod nicht von der Einklemmung des Darms in der Desnung des Bruchsacks, sondern von dem Anwach: sen des Darms her.

Im 8ten Abschnitt ist die Rede vom Leis 128. stenbruch in weiblichen Körpern. Er ist gleichen Zusällen unterworsen. Man muß aber ben der Defnung des Bruchsacks hier vorsichtiger senn, weil er kein zellichtes Wesen, sondern nur die Fetthaut über sich hat. Der eingeklemmte Bruch ist hier manchmal so klein, daß man ihn sast nicht siehet, und das Uebel daher nur für eine Coslic, und in einem tödtlichen Fall sür das Misserere hält.

Im 9ten Abschnitt ist die Rede vom 133. Schenkelbruch, (hernia cruralis). Dieser Bruch gen, über den grossen Schenkelgefässen, sons dern darneben auf der inwendigen Seite, zwischen diesen und dem os pubis. Die Eine

Einbringung muß man den Darm gerade aufwärts, oder ein wenig nach dem Schoff

schnitt des Ligaments muß der Wundarzt sich wohl vorsehen, daß er auf der innern Seite nicht den Saamenstrang, und auf der auß sern die arteriam epigastricam mit verwundet; welche sodann unterbunden werden mußte, welches aber so leichte nicht zu bewerkstellis gen; da sie so tief im Fette und im zellichten Wesen liegt. Man muß sich auch wohl fürs sehen, daß man benm Unterbinden die groß sen Schenkelgefässe nicht mit faßt. Der Einsschnitt darf nicht mit der Scheere, sondern muß mit einem Messer geschehen, das vom Finger geseitet wird.

Der 1cte Abschnitt ist einer von den wichtigsten: er handelt von den angebohrnen Brüchen, die noch gar wenig bekannt sind, wo der Darm oder das Neß ben jungen Kinzdern die noch offene Scheide der Saamengesfässe trennt, und mit dem nackten Gesten in einem Sacke liegt. Hr. P. hat diese Brüsche seinem Vorgeben nach zuerst entdeckt und beschries

beschrieben *); welches ihm aber Hr. D. Zunter streitig gemacht. **) Hr. P. ges peht, daß Hr. Zunter und vorher Hr. Sharp diese Bruche ihm hatten kennen ler: nen; er sen aber mit ihrer Erklarung davon, daß nemlich die Scheide der Saamengefasse von ohngefehr zerreisse, nicht zufrieden gewes Als er hierauf der Sache weiter nachs gedacht, sen ihm des Lagaranne Abhands lung von Brudgen vom J. 1726. in die Hans de gekommen, worinne er gelesen, daß ben Kindern die Darme und das Met durch die Pleine Höhlung, wodurch die Beilen aus dem Leibe in den Hodensack steigen, austreten; er habe sodann alsobald weiter in Kindern nachgeforscht, die er in Weingeist aufbehals ten, und die Gange so gefunden, wie sie Lagaranne beschrieben; bald darauf habe er sie in einem todtgebohrnen Rinde offen, und die Geile noch drüber gesehen, wie auch her: nach in mehrern andern, und habe sodann dem Hrn. Zunter von seinen Entdeckungen, Die aber damals nur blos auf den Weg ges gangen waren, die die Geilen aus dem Leis be nehmen, Machricht geben wollen; zu wels chem

^{*)} Account of a particular Kind of rupture. London 1757.

^{**)} Erstlich im Critical Review March.
1757; und dann in den Medical commentaries Part I.

chem Ende er zu ihm gegangen, habe ihn aber nicht zu Hause angetroffen; sein Brus der aber, mit dem er sich in eine Unterres Dung von dieser Sache eingelassen, habe ibm ein Praparatum aus Weingeist bengeholet, und ihm die lage des Geilen noch ausser der Scheide gezeiget, so wie er sie schon selbst vielmals gesehen und aufbehalten habe. Weil nun von einem Bruche felbst, der hier geschehen konnen, nichts von benden Theilen gesprochen worden; so habe Hr. P. in seiner kleinen Abhandlung von solchem Bruche auch nicht den D. Sunter als Erfinder anführen konnen, als dessen Meinung ohnehin von der seinigen sehr unterschieden sen. Er leugnet anben, daß er seine Entdeckung von den Wes gen des Geilen in jungen Kindern aus des Hrn. v. Ballers Schriften *) genommen, als welche er damals noch nicht gelesen.

welcher die Geilen ben der Leibesfrucht aus dem Leibe treten, ungewiß sen, und folglich auch die Desnung in der Scheide sich zu einer unbestimmten Zeit zuschliesse. Ben einigen Kindern sind die Geilen schon vor der Geburt in dem Sack; ben andern treten sie gleich nach derselben herunter; ben andern aber noch später. Ihr Eintritt wird bisweilen durch

^{*)} Opuscul. pathol. obs. XXVIII.

durch einen Bruch in die Scheide verhindert. Wo nun ein solcher Bruch ben neugebohr: nen Kindern sich zeiget, da ist es wahrscheins lich, daß er von dieser Art sen. Von auß fen führt er kein Rennzeichen ben fich. Ben einem Erwachsenen ist dieser Bruch zu ver: muthen, wenn solcher von der ersten Kinde beit an da gewesen. Ben solchen Brüchen ist die Anlegung eines Bruchbandes unschicke lich, der Geile mag noch im Leibe verborgen senn, oder sich in der Weiche prasentiren. Die Einklemmung kan biet auch geschehen, p.169. und zwar entweder vom Bruchfack, oder vom Bauchring. Bendes hat Gr. P. sowohl an lebendigen, als in todten Korpern gefe: hen. Das Unwachsen der Darme, sowohl an den Bruchsack, als an den Geilen, ift hier nicht ungewöhnlich. Das Einbringen der vorgefallenen Theile wird durch eine Bersammlung des Wassers in diesen Bruch ver: hindert, und man kan sodann leicht eine hydrocele daraus machen. Dieser Scheidens bruch bat eine birnformige Gestalt, und ift gleich vom Unfang eine hernia scrotalis.

Im 12ten Abschnitt ist die Rede vom Nabelbruch. Der Magen und die Leber können mit austreten. Ein alter und großser Bruch hat ebenfals seinen Sack vom Bauchsell. Nach der Geburt treten die Theis le ben den Kransenden ost von selbst wieder 77. Med. Bibl. 7B.

18 III. Vetenfk. Acad. Handlingar, 1764.

zurück, wenn sie nicht unter einander verwachsen sind. Sine Zusammenschnürung des Nabels ist hier selten die Ursach von der Sinklemmung.

bruch und einigen andern kürzlich gehandelt; wo aber Hr. P. aus seiner eigenen Erfahrung

183. nichts benfüget. Den Beschluß macht im 14. Abschnitt eine Abhandlung von den versschiedenen Arten, die Brüche durch Brenns mittel, durch unterbinden der Saamenges fasse, oder durch die Castration aus dem Grunde zu heilen, welche ben den Alten ges bränchlich gewesen; deren Würkung aber hochst gefährlich, schmerzhaft und betrüge Lich ist.

MEDICIES CONTRACTOR

HI.

Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar för Ar 1764. Vol. XXV. Tryckte i Stockholm hos Direct. Lars Saluius 1764. 330 Seiten, in 8.

Den größten Theil des gegenwärtigen Jahre gangs nehmen die Entdeckungen in der Masturgeschichte und der Medicin eint Verstmuthlich haben die Ausmunterungen der Herst

ren Tilas, Back, Strandberg und Zegel, welche abwechselnd den Vorsitz in diesem Jahr geführet, vieles dazu bengetragen.

Wir machen mit einem kleinen Macht, p. 12. schmetterling, den Hr. Blom beschrieben, und der den Bienenstöcken so nachtheilg ist, den Ansang. Er ist von der Phalaena Mellonella L. verschieden; und weil er insondere heit von dem Wachs zu leben scheinet, nennt der Hr. Vers. ihn Ph. cereana. Man sine det seiner doch ben dem Reaumur erwähnt: Des Hrn. Vers. eigene kürzere Beschreibung ist Ph. Tortrix, alis superioribus canescentisuliginosis: area dorsali ferruginea exassperata.

Hr. Müller, ein Dane, hat einen Aufi satz von der Burbaumia eingeschieft. Er mennt, er hatte in derselben einen wahren Staubsaden (Stamen) entdeckt, der dem Ber grösserungsglase des Hrn. Schmidel ents sahren ist.

Dem Hrn. Fare sind 4 Fälle vorgekom: 34. men, daß die Milch nach dem Verlauf von einigen Jahren seit der Entbindung in die Brüste getreten ist. Eine Frau ist sogar über 60 Jahre alt gewesen. Der Trieb dorthin ist durch das Saugen des angelegten Kindes befördert worden.

Wie

20 III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1764.

Wie die Sona der Chineser, oder ihre P. 38. ben dem Essen gebrauchliche Brube zubereis tet wird, beschreibt Br. Leteberg nach seis nen unter ihnen eingezogenen Bemerkungen. Die Hauptsache daben machen eine Art kleis ner Bohnen aus, Die Pactau genannt were den, und dem Geschmack nach ten Biceboha nen gleich kommen. Bisweilen nehmen fie auch eine Art schlechtere Bohnen dazu, well che sie Hactau beissen. Mus tem Grunde wird angerathen, einen Berfuch mit den Bis cebobnen oder Bauerbohnen, zur Nachahe mung zu machen. Man kocht die Bohnen in Wasser, rollet sie in feinem Mehl, das aus eben den Bohnen gemahlen worden, work auf man sie schimmlicht werden läßt. Rache dem man das Mehl und den Schimmel abs gesondert, gießt man eine Salzbrübe darauf, welche so lange darüber stehen bleibt, bis sie Dunkelbraun geworden. Man kocht fie fodann Einige legen Bus ju mehrerer Starte ein. cker und Gewürze dazu.

würdigkeiten, die er ben einer sonst unbekannsten Art Wanzen (Cimex) wahrgenommen. Sie betreffen insonderheit die Vorsorge des Weibgen für ihre Ener und ihre Jungen. Diese sind so wie die jungen Tieger und Erostodillener den Verfolgungen der Männgen ausgesetzt.

Eben

III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1764. 21

Eben der Verfasser hat 2 Schnecken, p. 47. Die sich gepaarct, von einander getrennet. Ben der einen, die er für die männliche hält, hat er unter dem Kopf ein langes Glied bes merkt, an dessen äusserstem Ende ein enformisger hellbrauner sester Körper besindlich war. Folglich ist die von Hrn. Wilke (Vet. Acad. Handl. 1761. S. 290.) beobachtete Drüse nur der äusserste Theil des Zeugungsgliedes gewesen.

Merkwurdig ist hrn. Zaartmann Nach wicht von der Unsteckung der Hornvichseuche in Finnland. Die Haut eines Baren, der von dem an der Seuche verreckten und nicht forgfältig genug verscharrten Bieb gefressen, erweckte durch das Abstreifen und Bereiten mehrere Todesfälle, sogar daß ein Prediger, der sie austatt des Leichengeldes erhalten, durch das Reiben und Beriechen gestorben ift. Dag die Saute des verreckten Wiebes, wenn sie auch gleich im Winter erft, oder auch einige Monate nachher bereitet werden, ansteckend find, ift dem hrn. Werf. als zuverläßig bes richtet worden. Das beste Bermahrungse mittel scheint etwas mit Habermehl vermische tes Galz, oder ein mit Heusaamen (Medicago falcata) abgekochter Umeisenhausen zu senn.

Hr. Salomon theilt noch mehrere Fall 57. le, von dem nüglichen Gebrauch der (M. s. Acad.

49.

22 III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1964.

Acad. Handl. 1760. S. 132.) an den After angebrachten Blutigeln mit. Es sind mehrentheils heftige Rückenschmerzen gewesen, welche bisweilen auch ohne hämorrhoidalische Geschwülste den Kranken geplagt haben, theils auch nehst andern Zufällen Folgen der verstopsten oder hervorbrechenden Gülden ader gewesen sind.

- p. 67. Von der Art, wie man demjenigen Miss wachs vorbeugen könne, welcher von einer Nässe in der Säezeit herkömmt, handelt Hr. Leche.
 - Hr. Osbeckhat Hrn. Millers Rath, den Burbaum durch Saamen zu ziehen glücklich befolget. Die Aussaat geschieht spät im Herbste, da man sogleich die Saamen nach einer bestimmten Figur legen kan. Er kömmt in einem magern Erdreich ohne Dung gut fort. Die Versehung einer grossen Hecke oder Zeichnung geschieht am besten, wenn die Erde gestoren ist, da man dieselbe mit samt den Wurzeln losmacht.
 - 77. Beschreibung einer Misgeburt von Hrn. Wahlbom. Der Rückgrad war ben ders selben sehr kurz und gleichsam abgebrochen. Das Herz hieng ausserhalb dem Rande der Rippen. Die Bauchmuskeln und Gallen: blase verniste man ganz, so wie auch die Kenns

Kennzeichen des Geschlechts. Der After war über den Schamknochen besindlich, und mit ihm schloß sich der Grimmdarm, der einen grossen Sack vorstellte, welcher sich zu den Seiten erweiterte und die Uringänge aus nahm. Das Kind war sonst zeitig, kam aber todt zur Welt.

Won der Wolknummer und natürlichen p. 35 Starke des Schwedischen Reiches lieset man eine ausführliche Abhandlung, die Hrn. Rus neberg zum Verfasser bat. Es ist in Schwer den eine besondere Commision über diese Gas che angeordnet, an die aus den Stadten und Landsortern die Tabellen hierüber eingeschickt werden. Diefe nahmen im Jahr 1749. ibs ren Anfang. Im J. 1760. bestand die gans je Ungahl der Einwohner in Schweden, Finns land und Lappland mit einbegriffen, aus 2,383113 Geelen, davon 1,127938 jum mannlichen Geschlechte, und 1,255175 zum weiblichen geborten. Br. R. berechnet die Starte des Reichs nach den Quadratmeilen, deren es in Schweden und Finnland 6900 Schwedische giebt; nach welcher Rechnung 345 871 Menschen in dem erwähnten Jahr auf jede Quadratmeile kommen, und wenn Lappland mit in Betrachtung gezogen wird, bennahe 4722 Personen. Hieraus läßt sich ein Wergleich zwischen der Starke verschiedes mer Reiche machen. Es kan jedennoch die natúr

24 III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1764.

natürliche Stärke in zwenen Staaten gleich groß senn, obgleich die Menge der Menschen verschieden ist, und umgekehrt. Eben so kan sie gleich groß oder grösser in einem Staate von kleinerm Umfang, als in einem andern von grössern senn, und umgekehrt. Die fers nere Betrachtungen hierüber und die Rathsschläge des Hrn. Verf., die auf sein Vaters land zielen, würden uns zu sehr von unserm Zwecke ableiten.

- P.115. Hr. Rimman hat die Zugdfen ben den Eisenwerken verbessert.
 - Caterpillars, eine Art Raupen, die vermuthe Lich einerlen Insect mit der Phalana Neusstria, oder wenigstens eine Abanderung von derselben ist, welche an den Fruchtbaumen und in den Wäldern zu gewissen Jahren so grossen Schaden anrichten. Sie drungen sogar in die Häuser ein und beunruhigten die Leute in dem Schlaf. Und an einigen Derstern hatten sie die Wälder nach einem 20 oder 30 Klastern breiten Streisen von dem Laub entblösset, da doch die andern nebenstehenden Bäume unbeschädigt waren.
 - 149. Dem Professor der Naturgeschichte in Lund, Hrn. Lidbeck, ist aus kappland eine neue Urt Fischahr aufgestopft zugeschickt wors den.

vndulato fusco-cinereo, remigibus exterioribus subtus albis. Er kömmt dem vom Willughby unter dem Namen Larus griseus maximus abgezeichneten am nächsten. Ob er aber als einersen Gattung anzusehen sen, so daß der eine Vogel für das Männechen, der andere für das Weibchen zu halten, läßt sich nicht ohne sernere Untersuchung ausmachen.

Hr. Schenmark liefert einen Auszug p.153. von seinen eilfjährigen in Lund angestellten Beobachtungen von der Menge des Regen, und Schneewassers, das daselbst jährlich und monatlich gefallen ist.

Sehr nüßlich scheint des Hrn. Leche auf eigene Ersahrungen gegründeter Borsschlag von der Erndtezeit des Getraides und besonders des Rockens zu senn. Er will, daß man denselben, noch ehe die Körner vollig trocken worden, schneide. Hiezu hat er sich, wider die Gewohnheit, der Sense bedient. Man nimmt das Zeichen der rechten Zeit von dem obern Theil des Halms, welcher zuerst trocken wird. Hiedurch kömmt man dem Verschütten der Körner vor, erspart mehr Stroh, und dieses ist auch wohlschmeckender und kräftiger sur das Vieh.

Von

26 III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1764

- Bon einem besondern Augenschaden giebt Br. Odelius Rachricht. Ben einem Mann war nehmlich durch das Schnellen mit einer Peitsche die dicke Augenhaut (sclerotica), da wo sie sich mit der Hornhaut vereinigt, vere. wundet worden. Db nun gleich dieser Schat de geheilt wurde, blieb doch eine Berrückung des untern Theils der Tranbenhaut nach, so daß sie wie eine Brucke über die hintere Aus genkammer, und der Angenstern nur einen halben Cirkel, vorstellte. Er konnte doch alles, was sich dem Auge entweder boch oder niedrig, nur nicht, was sich gerade vor daß selbe darbot, wahrnehmen. St. U. 21. (Ucrel) gedenkt in der Unmerkung fast eines ähnlichen Falles.
 - Fierna, macht die Art, wie man in Flandern die Aussaat des Klees, Sainfoin und Lüzern verrichtet, wie auch, wie man die weissen Elektern pflanzet, bekannt.
 - fungen von der Platina di Pinto mit, die ins sonderheit das Schmelzen dieses Metalles zu erleichtern dienen. Es läßt sich mit dem Urssenik oder mit dem Nickelregulus leicht zum Schnielzen bringen. Sest man der mit dem Nickelregulus vermischten Platina gleich viel seines Silber zu, so erhält man durch das Schmets

Schnielzen eine harte, aber doch etwas zähe Mischung. Daß der Schwefel nicht die Platina auflosen konne, bat der Br. Berf. eben wie Hr. Lewis erfahren. Der Co: Boltregulus und Platina lassen sich zusammens schmelzen. Der Cobolt loset sich in Scheide: waffer auf, und lagt die Platina in Gestalt eines schwarzen Pulvers fallen, die durch das Sal fusibile oder Borax ihre Silberfars be wieder gewinnt. Uns dem Ludwigschen Handelslericon wird eine Stelle eingerückt, nach der es wahrscheinlich ist, daß man auf den Antillischen Inseln dieses Metall schon lange zum Rugen angewandt habe.

Hierauf folgt des Hrn. Brandt Abs p.228. handlung, wie man das Rupfer von dem Gis fen, wenn diese Metalle in Erzen oder dem Robstein mit einander verbunden find, trens men tonne.

Von dem Hrn. Bergius werden die 239. Stengel von der Aristolochia trilobata &. als ein schweißtreibendes und ben dem Big giftiger Schlangen und in bosartigen Fiebern dienlis ches Mittel gerühmt. Die Pflanze kommt aus Amerika, woselbst man sie als ein Werwahe rungsmittel wider ansteckende Krankheiten, und ein Gegengift sogar wider vergiftete Pfeile gebraucht. Hr. B. hat verschiedene chemische Versuche mit ihr angestellt. Bon 6 Gran

28 III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1764.

Gran in Pulver, oder einem Scrupel im Ins sat man einen merklichen Schweiß vers spürt. Und einmahl hat er sie mit Nußen nach dem Biß einer gistigen Schlange gebraucht, obgleich ihm das Ende der Eur unbekannt geblieben ist. Nach Brownes Verichte soll die Wurzel in Jamaica stark den Schweiß treiben und den Magen stärken.

Hr. Rezius halt die Wurzel der Schwerdischen Orchis Morio eben so gut, als das Salep der Perser. Der Geschmack, die Farbe und das Ansehen ist ben benden gleich, nur ist die leztere Wurzel etwas grösser. Die Schwedische läßt sich gepülvert noch leichter in siedendem Wasser auslösen, und euthält noch mehr Schleim, als die andere.

(Enonymus europaeus) ist nach Hrn. Sams selius Beobachtungen ein Brechen entstams den. So soll auch das in Psüßen wachsens de Kannenkraut (Equiserum palustre) das neben stehende Gras, oder das damit vers mischte Heuse will. Sen der Werfasser ges deukt verschiedener in den nördlichen Provins zen von Schweden, soust seltener Gewächse, welche in Nerike wild wachsen.

264. In dem Boden der Biergläser hat Hr. Wilke mit dem Vergrösserungsglase ein kleis nes

nes aftiges und aus Gelenken bestebendes Ges waths, Das er für eine Gertularia oder Cons ferva balt, bemerkt. Es fiebet, wenn bas Glas leer ist, wie ein weislicher Schleim aus, wird aber durch das Aufgiessen des Wassers deutlich. Wenn man das Gewächs mit destillirtem Wasser wascht, und bere nach zum Faulen in solchem Wasser hins fett, erblickt man darin eine Menge kleiner lebendiger Rugeln, die nicht gröffer sind, als daß sie in den Hölungen des Gewächses Plas finden tonnten. Br. 28. ift nicht abgeneigt fie für Infusionsthiergen zu halten. Wegetationen, Die in den Infusionen bisweis len entstehen, find von den beschriebenen Ges wächsen darin verschieden, daß die Aeste zwentheilig find, keine Gelenke haben u. f. m. Sie find aber nichts als ein Unfang zum wirklichen Schimmel. Ein abnliches gelenkigtes Gewächs, doch mit langern Gelenken, hat der Br. Berf. in dem Bier felbit, wenn es auf die Reige gekommen, gesehen. Er muthmaffet, das Gewächs batte aus dem Seewasser seinen Ursprung.

Man muß dem Hrn. Bergius bentresp.271? ten, wenn er die Kräuterkenner aufmuntert, aussührlichere Beschreibungen der bekannten Gattungen der Pflanzen nebst genauen Zeiche nungen zu veranstalten. Er hat sich vorges nommen solche gelegentlich zu liesern, und hier

30 III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1764.

hier leistet er es ben der Dolichos Soya, wors aus die oben genannte Brühe gemacht wird. Die Kämpfersche Abbildung ist unvollsoms men und fehlerhaft. Unter andern sind die Blumen zu groß vorgestellt. Sonst hat dies se Dolichos viel ähnliches mit der Pflanze, die im Malabarischen Hortus, Putsia: Pues rum genannt wird. Der Hr. Verf. ems psiehlt die Vicebohnen zu eben dem Ges brauche.

- wenig Geschmack sinden, werden doch in Dalekarlien gebauet. Hr. Cronstedt hat mit verschiedenen Erdarten zur Pflanzung Versuche angestellt. Insonderheit wird das Mehl davon sehr gerühmt.
 - Medicin Bestissener, Thermometrische Besobachtungen über die Warme des menschlichen Körpers, größtentheils an sich selbst, fast 2 Jahre lang, angestellt. Er hat sich daben des gewöhnlichen Schwedischen Thermometers, bedient. Die Warme des Körpers ist nicht, jederzeit in einerlen Verhaltniß mit derjenisgen der Luft. Roch ist die Warme der Theiste des Körpers gleich groß. Die stärkste Warme des äussern Körpers erstreckt sich ben einem gesunden Menschen auf 36 bis 37 Grad. Was hievon durch die Badstuben: hiße, Essen und Getränke, durch Affecte,

Hr. Petersen beschreibt eine glückliche p.309' Eur, die er ben einem Frauenzimmer ges macht hat, ben dem durch Schrecken nebst andern Uebeln eine Gelbsucht, Bauchwass sersucht und Trommelsucht entstanden war; woben überhaupt die Wirkungen des Schrekz kens und die Beschaffenheit dieser Kranks heiten erklärt werden.

Dieser Band endigt sich mit Hrn. Eckes 321. bergs Nachricht von dem Chinesischen Dehle saamen.

32 III. Vetensk. Acad. Handlingar, 1764.

samen. Es ist eine Art Rettich, welche Hr. v. Linné Raphanus Chinensis oleiserus nennt. Der Hr. Verf. hat den aus China mit sich gesührten Saamen in Schweden mit bessern Erfolg ausgesäet, und von 16 koth desselben 8½ koth klares Dehl ausgepreßt. Die Chineser erhalten das 100ste bis 120ste Korn davon. Sie bedienen sich dessen zum Essen, aus dem Rauch machen sie die Tussehe, und bereiten auch mit Hinzusehung des ungelöschten Kalkes ein Kitt. Hr. E. muns tert daher seine Landsleute zur Eultur dies ser Saat auf.

** 3+ ** 3+ ** 3+ ** 3+ 8 ** 3+ 8 ** 3+ ** 3+ ** 3+ **

IV.

Joh. Christian Wieglebs, Apotherters in Langensalza, kleine chymische Abhand: lungen von dem grossen Ruken der Erkenntzniß des acidi pinguis, beh der Erklärung vies ler chymischen Erscheinungen. Mehst einer Vorrede, worinne Hrn. Meyers Leben erzählt und von dessen Werdiensten gehandelt wird, von E. G. Baldinger, der W. und I. Doct., des Chursächs. Amst Langensalzaphysicus. Langensalza, in J. E. Martini Verlag, 1767. 112 S. in 8.

Hr. Wiegleb bemühet sich in die Fußstat pfen des verdienstvollen Hrn. Meyers zu tres ten,

IV. Wieglebs chym. Abhandlungen. 33

gen, mit dem er in Bekanntschaft gestanden, und über chymische Materien fleisig corres spondiret hat. Er beeifert sich, da sortzuffahren, wo dieser ausgehört hat; und das seine Bemühungen nicht vergeblich gewesen, erweiset er durch diese Schrift, welche in der That allen Benfall verdient. Er macht auffer seinen Entdeckungen auch einiges darinne bekannt, was Dr. Miger selbst in seinen vorrigen Begriffen gebestert, in mehrere Deuts lichkeit geset, und sonsten noch ausgetschret und ihme mitgetheilet hat.

Es find fieben Materien, welche Sr. B. hier burch Berfuche und aus bem Menerfchen Principio erflart.

Die I. Abbandlung bat die Mufichrift: Betrachtung über die rothe garbe des Sinnobers. Beder Reuer, noch Schwer fel bringen Diefelbe bervor; fonft tonnte Die Matur ben Binnober nicht ohne Tener ma: chen, und der Schwefel durfte das Quede Alber nicht anschwarzen und Die Rothe ben einem reichlichern Bufag nur mehr verdung Beln. Wie nun Diefe Erflarung nicht Stich balt, fo bat Sr. 28. ber Gache weiter nach gedacht: und ba er mit bem Spir, fumante Sulphurato Beguini, melcher aus ungelofdi ten Rald, Calmige und Schwefel gemacht wird, fowohl das robe Quedfilber, als Den mercur. fublimat. und dulcem, und tas Tur-17. med. Bibl. 7 3.

Turpeth. miner. wie auch das in der Gal peter soder Bitriolsaure aufgelößte Queckfile ber durch einen Aufguß dieses caustischen Spi: ritus in wenigen Stunden in die schönste Rothe verwandelt zu werden gesehen bat; wendet er diesen Versuch ganz glücklich zur Erklarung der Entstehung der rothen Farbe des Zinnobers an. Es entstehet bier obne Feuer sowohl eine Verbindung des Schwer fels mit dem Quecksilber, als auch eine roe the Farbe; ohngeachtet bende Korper so ins nigst nicht verbunden sind, als es durche Feuer geschiehet. Es ist also auch die durch das Reuer als ein Instrument bewürfte innige Bermischung dieser Korper Die Ursach von der rothen Farbe nicht; sondern ein aus dem Feuer austretendes und in diese bende Kors per sich einmischendes Wesen; welches, daes auch unter der Erde ift, in die mercurialis schen und schwefelichten zur Erzengung des Binnobers erforderlichen Dunfte fich mir eine mischt und das Gemische roth macht. Dies ses acidum pingue erzeigt sich auch ben mehrern andern Dingen, als dem mercur. præcipit, rubr dem sublimato Kunckelii, dem durch Kalchwasser, wie auch durch ein Laugensalz praecipitirten mercurio sublimato als ein rothfärbendes Wesen. (Wie kommt es aber, daß der Zinnober ben wiederholten Sublimationen immer dunkler wird? da et Doch nach der gegebenen Erklärung, weil jes

desmabl neues acidum pingue zutritt, immer rother werden sollte.)

- 2. Irn. Meyers verbesserter Begriff p. 57. von der Entstehung des Glases, und die darnach übereinstimmende Erklästung von der Entstehung des Rristalls und anderer durchsichtigen Steine. Er nimmt hier noch die Materie des Lichtes mit an, und findet, daß die Kristallen, ebenfallswie das Glas, aus einem Gemische von kiesselichter und kalkichter Erde und dem Eintritt des acidi pinguis nebst der Materie des Lichtserzeuget werden. (Diese Erklärung hat sehr viel unglaubliches.)
- 3. Ueber die Entstehung des Glas ses, nebst der Erklarung von der Würs kung der Springkölbgen. Die Verbine dung der Glasmaterie und die Durchsichtige keit des daraus entstandenen Glases rührt vom Feuer ber, so wie Die Durchsichtigkeit der Salze vom Wasser, als welches auch er: dichte Korper, z. E. Kreide, mit in die Galze einführt und sie helle macht. Und so wie bier ein Theil des Wassers zurückbleibt, als so muß auch dort ein Theil des Feuers zus Das in den Zwischenräumgen ruckbleiben. der ungekühlten Springgläser annoch vorhane dene elastische acidum pigue ist der Grund von dem Zerspringen, als welches von dem in dem Rieselsteingen enthaltenen Feuerwe:

2

sen durch eine verborgene Uebereinstimmung gereizet wird. Warum aber eben diese Glas ser nicht zerspringen, wenn sie von aussen mit den Feuersteinen geschnitten werden, dieses kan Hr. W. nicht begreifen, noch erklaren. (Sollte man aber eben deswegen die erste Ers klarung nicht auch fahren lassen?)

p. 74. Hr. W. befrästiget hier ben Gelegenheit durch einige überzeugende Versuche die Wahrheit des Menerschen Saßes, daß der rohe-Kalchstein dasjenige Wesen noch nicht in sich hat, was ihn zu lebendigen Kalch macht, sondern dasselbe erst ben der Calcination aus 75. dem Feuer erhält. Der rohe Kalchstein macht nemlich ein trocknes slüchtiges Salz aus dem Salmiac los, und verhält sich also

macht nemlich ein trocknes flüchtiges Salz aus dem Salmiac los, und verhält sich also ganz anders als der lebendige Ralch. Eben Dieses trockne flüchtige Salz scheiden auch ros he Muschelschalen, Corallen und Arebssteis ne ab. Das gebrannte Hirschhorn hinges gen macht nur einen flüchtigen Geist; wos durch abermals des Hrn. Meyers Meynung bestäriget wird, daß dieser Körper keine reis ne absorbirende Erde sen.

77. 4. Irn. Meyers Betrachtung über die abwechtelnde Miederschlagung des Rupfers durch Lisen, und des Lisens durch Rupfer, aus ihren Solutionen. Hr. Marggraf hat diesen Versuch zuerst bestannt gemacht, aber keine Erklärung davon

geges

gegeben. *) Br. Mener maget es, burch Das acidum pingue Die gange Gache aufjus Er macht fich überhaupt von ber p. Br. Plaren. Solution eines Metalls in einem fpiritu acido folgenden Begriff: Gie fen nichts weiter, als eine Bermengung Des mafferigen acidi mit bem acido pingui, welches in ben poris ber Metallen enthalten und aus bem Feuer hergefommen: baburch murben Die fleinften Theilgen des Metalls von einander getrennt, und in der Golution unfichtbar, weil fie fo Plein fenen: fie blieben indeffen eben daffelbe Metall und wurden ju einem metallischen Rors per wieder jufammengefest, fo bald fie durch bas acidum pingue aufs neue mit einanber Berbunden werden. Und Diefes gefchehe nicht nur im Reuer, fondern auch in ber naffen Solution, wie bier benm Rupfer, ale Defi fen Theilgen fich aus ber Golution an einem Darinne frenbangenden eifernen Ring fo fefte wie geschmolzenes Rupfer anlegen, nachdem Das in den poris Des Gifens enthaltene acidum pingue fich mit bem mafferigten acido ber Rupferfolution verbunden, fich an Die farten Rupfertheilgen in Der Golution anges banget, und fie wieder allmablig in Die fefte metallifde Geftalt, Die fie por ibrer Golus tion in bem acido befeffen, jufammengefebet

^{*)} f. deffen Chymifch. Schriften, 13b. p. 255. und bie R. Debic. Bibl. V Band p. 55.

habe; wodurch das gewesene Solvens des Rupfers von diesem entbunden und fren wers de, und nunmehro das Eisen immer weiter angreife und nach und nach in seine kleinsten Theilgen trenne. Ben dem umgekehrten Wersuche, wenn in die Solution eines Gis fenvitriols Rupfer geleget, oder solche in eis nem kupfernen Kessel gekocht, und das Gisen nun niedergeschlagen, das Kupfer hingegen aufgelößt wird, gebe es eben so zu, daß nems lich das acidum pingue aus dem Kupfer in das Wasser trete, an die Eisentheilchen sich anlege, das acidum vitriolicum dadurch von Diesen Theilchen entbunden werde, und nun das Kupfer angreife. Das Gifen aber kan fich wegen seiner gröffern Theilchen an das Rupfer nicht so dichte anlegen, sondern fällt als ein Pulver zu Boden; es kan auch nicht genug acidum pigue aus bem Rupfer ems pfangen, das seine weiten Poros hinlanglich ausfüllte und eine dichte Masse machte.

Hr. M. beantwortet hierauf noch einige andere schwer auszuldsende Fragen aus der Lehre von der Solution. Daß das Silber aus seiner Solution durch Kupser präcipitirt sich nicht an dasselbe sest und gediegen anlege, auch nicht wie das Eisen als ein Pulver, sons dern als ein zartgeseiltes Silber niederfällt, kommt von der sehr geschwinden Präcipitas sion des Silbers und der sehr kleinen Menge

bes acidi pinguis im Rupfer ber. Daß blof fes Baffer nicht eben fomobl ein Detall fole virt, als ein mit Waffer vermengtes acidum, Da doch das in den poris der Metalle enthale tene acidum pingue fich eben fowohl mit bloß fen Baffer, als mit einem mafferigten acido verbinden fan, Davon weiß Sr. DR. feine an: bere Urfach angugeben, als Diefe, daß Die bloffen Waffertheilgen groffer find, als Die engen Bwifdenraumgen ber Metalle, Das Gi: fen ausgenommen, und folglich in diefe nicht eindringen und fie trennen tonnen: wenn aber Die grobern Waffertheilgen mit dem acido. als einem fubtilern Rorver verbunden fenn, fo drunge diefes in die poros der Metalle ein und trenne ibre Theilgen: es fen bemnach bas eigentliche fal acidum ber Scheiber, und Das mit dem acido verbunden bleibende Was fer ber Behalter. Daß nicht ein acidum alle Metalle folvire, muffe ebenfalls von ber verschiedenen Groffe der pororum des Mes talle gegen die verschiedene Groffe der Theile gen des menftrui berrubren; und das Gold werde daber nicht in Spiritu nitri aufgelofet. weil die pori des Goldes fur die Theile Des menftrui zu enge fenn; wenn aber bas fubtis lere acidum falis bingufomme, fo murden die Theilgen des acidi nitrofi vertleinert, und konnten nun gesellschaftlich in die poros des Goldes bineinfommen. Daß das Bitriolol bas Rupfer nur im Rochen auflofet, Davon C 4

ist dies die Ursache, weil die engen pori des Rupfers durch die kochende Bige erst mussen erweitert werden. Der destillirte Eßig wird durch vieles Wasser auch benm Kochen ver: hindert, das Kupfer aufzuldsen; er greift es aber an, wenn er auf einer Rupferplatte verdunsten kan, indem er hier durch eine gelind de Ausdünstung das Wasser verliert, und ein seineres acidum zurucke bleibt, welches zum Eindringen geschickt ift. Der regulus antimonii wird nur vom spiritu nitri zerfressen, und zu keiner klaren Solution gebracht, weil Dieser sich nach dem Gindringen sogleich an Die getrennten Theilgen des reguli wieder an: Daß endlich nur der concentrirteste spiritus salis den regulum antimonii solviret, und diefe Kraft verliert, wenn er mit Waß fer verdunnt ift, kommt baber, weil dorten die Theile des acidi salis viel subtiler und folgs lich auch würksamer, als hier, sind. muß gesteben, daß alle Diese Erflarungen mir kein Genüge leisten; es ist aber bier der Ort nicht, alle die wichtigen Zweifel vorzutragen, die sich aus Versuchen, dem einzigen wahren Probirstein aller Hypothesen, dargegen mas Wenn sich mehrere in das acichen lassen. dum pingue noch verlieben, und aus diesem einfachen principio die abstrusesten phaenomena naturae zu erklaren sich bemühen, und damit wie mit einer wachsernen Rase umgeben werden, so wird es in wenigen Jahren Damit,

bamit, wie mit andern gemighandelten mabe ren Maturgefeben und Principiis ergeben. Um aber nur einen und ben andern 3meifel gegen Diefe gemachten Erflarungen zu berühe ren, fo beucht mir, bag alle angebliche Grundfage nur precario angenommen wers ben, ja auch fogar einige ben Erfahrungen widersprechen. Man giebt ben Detallen batbenge, bald weite poros, wie man es fur aut findet. Man giebt ben concentrirten acidis arbffere Bewalt und Gubtilitat wie ben mit Waffer verdunnten, und erflaret baraus Die Huflofung Des reguli antimonii: Dem ohns heachtet aber lebrt Die Erfahrung mehr wie einmabl, bag biluirte acida nur jum Huffde fen gemiffer Metalle gefchicft find, und bins negen concentrirte nicht. Man macht bas acidum pigue jum Scheidet, und benimmt ihm wieder feine Rraft ben Der Muflbfung Des reguli antimonii in Spiritu nitri. Man giebt bem Gifen mehr acidum pingue als andern Metallen aus dem Fener, und überlegt nicht, baf es gleichwohl bruchiger ift, wie viele an: Dere Metalle; man leitet alfo einmabl Die groß fere Ductilitat eines Metalls von Dem meh: rern acido pingui ber, und ein andermabl lagt man es ben ber groffern Bruchigfeit im Heberfluß da fenn. Man macht die metallis fchen menftrua aus einem mafferigen acido, und balt fie jur Muffofung gefchicft, wenn fie ein acidum pingue aus Den Metallen in

sich genommen haben; und dennoch foll die Rupfersolution sich durch den Gintritt des acidi pinguis aus dem eingelegten Gifen nies Derschlagen, da sie vielmehr nach diesem principio, nach welchem sie eine Vermehrung som acido pingui erhalt, desto ungestorter bleis ben sollte. Das Gilber muß aus seiner Go lution durch Rupfer in einer zartgefeilten Gez stalt wegen der Geschwindigkeit benm Dies Derschlagen und dem nicht zureichenden acido pingui zu Boden fallen: warum geschiebt aber dies nicht auch durch ein Laugen: oder Mittelsalz, wo die Geschwindigkeit einerlen und des acidi pinguis noch weniger als im Rupfer ift? Wenn das acidum nieri vom acido salis so subtil gemacht wird, daß es nun in die poros des Goldes hineinkommen fan; so sollte ich mennen, Dag Das aqua regis das Gilber eben so leicht, ja noch leiche ter und geschwinder als das Gold auflosen mußte, da das Silber wegen seiner weiteren pororum ihm einen geringern Widerstand macht. Bielleicht aber schlupft es nun durche und das Gilber bleibt bensammen? Diese elende Musflucht des kudolfs aber, Die er in seiner Chymie S. 565. macht, ist eine bloß fe Chimare, indem das Gilber sonsten ein wahrhaftes filtrum für das aqua regis abge: ben mußte, welches allen Bersuchen wider: spricht, nach welchen nicht ein einziger Ero: pfen davon durch ein dunnes Gilberplattgen durch:

durchdringt. Wenn nun aber dennoch das aqua regis durch das Gilber wegen seiner ju weiten pororum unverhinderter Weise durche geht, so frage ich, warum es gleichwohl Blen und Zinn auslößt, da doch diese Metalle noch weitere poros haben als das Gilber, und das menstruum mit viel wenigern Zwang durchgehen müßte. Vitriolol bat vielleicht das Rochen benn Auflosen des Kupfers mehr um der Berstärkung seiner Kraft nothig, so wie das Wasser benm Auflosen vieler Salze, und Aquafort und Aquaregis benm Auflosen des Silbers und Goldes, als daß durch die Dige die pori der aufzuldsenden Korper bier und da erweitert werden mußten. Dag Des stillirter Eßig nach seiner Abziehung über Rus pfer dasselbe allmablig nicht eben so sehr aus fressen sollte, als einige Tropfen desselben, die auf einer kalten Rupferplatte an der Luft verdunsten, kommt mir ganz unglaublich vor. --)

7. Die Entbindung des flüchtigen Sale p. 91.
zes aus dem Salmiac durch Eisen erklärt Hr. W. anders, als Hr. Meyer in seinen Versuchen vom Kalch S. 174. gethan. Den ersten Ungriff, sagt er, macht die Säure des Salmiacs auf das Eisen, woben so viel flüchetiges Salz geschieden wird, als die in das Eisen getretene Säure vorher gebunden hatzte, und mit diesem flüchtigen Salze verbins det

det sich das acidum pingue des Eisens, und macht den caustischen Spiritus aus.

- bene Feuerbeständigkeit der Lichttheile hat ihm der Werf. einige Zweifel gemacht, die ihn auch von dem Gegentheil überzeuget haben.
 - nen Jarbe, welche der über Sedativs salz abgebrannte Weingeist annimmt. Da das mineralische alcali ben dem Küchensalze sowohl, als ben dem niero cubico eine gelbe Fars be zeiget; so schließt Hr. W., daß dieses alcali ebenfalls in dem Sedativsalz eine urs sprüngliche gelbe Farbe mache; welche aber, wenn sie sich mit der blauen vom Weingeist vermischt, in eine grüne übergeht.

Der Lebenslauf des sel. Meners, den er größtentheils selbst aufgesezt und dem Hrn. D. Baldinger zugeschickt hat, verdient ganz gelesen zu werden.

きていまったとうなったとうなったとうだったった

V.

Alchymistische Briefe, von dem Verk fasser der chymischen Versuche zur nähern Erkenntniß des ungelöschten Kalchs, an den Herause Herausgeber gegenwärtiger Briefe. Hannover, gedruckt ben H. E. E. Schlüter, 1767. 61 S. in 4.

Der Herausgeber dieser Briefe, die den fel. Mener jum Berfasser haben, ift der Sans noverische Hofapotheker, Hr. Undred, well cher sich schon vorlängst durch seine weit auss gebreitete Erkenntniß in der Naturgeschichte und Chemie einen groffen Ruhm erworben bat, und seinen guten Geschmack auch ben Dieser Herausgabe zeiget; wodurch er zugleich das Andenken seines Freundes noch mehr er balt, und sich um das Publicum nicht wenig verdient macht, indem diese Briefe allerdings mit Rugen gelesen werden konnen. solcher sechs an der Zahl, und Sr. M. will dadurch in den fünf ersten die Möglichkeit der Berwandelung der Metalle, woran doch noch viele zweifeln, durch einen überzeugenden Wersuch erweisen, wovon er zwar nicht selbst, fondern ein febr geschickter Urst und Chemist, Hr. D. Constantini, Der zu Delle gelebet, und in einem vertrauten Briefwechsel mit Br. M. gestanden bat, der Erfinder ift.

Der Versuch besteht darinne: Ein Theil p. 9. Borar und 2½ Theile Cremor Tartari were den in ohngesehr 3 Theilen Wasser aufgelie set, und dazu ein Theil corrosivischer Quecks silbersublimat gethan. Hieraus entsteht mit der

Ter Zeit ein Saz von lauter kleinen Silbert glänzenden Flittern, der nach dem Austrokten und Aussüssen ein zartes, weisses und silberglänzendes Pulver darstellt; weltches einen silbernen Lösselüber glüenden Kohten, darinne es abraucht, ganz dünne vergukten, darinne es abraucht, ganz dünne vergukten, und auch dem geschmolzenen Blen, word auf es getragen, und das gleich nach dem Schmelzen auf eine warme Eisenplatte austgegossen wird, einen solchen Ueberzug giebt, wovon 30 Pfund, die mit einer solchen Golde farbe überlausen, 1½ Quentgen des schönsten reinsten Goldes von sich abschaben lassen.

Hr. Mener hat diesen Proces, der zwar sur den Reichthum nicht ergiebig, jedennoch aber die Transmutation beweißt, durch wies derhohlte Versuche, und mit allerhand Abschnderungen, bestärket und in der Hauptsasche wahr befunden. Und seine Versuche hat er dem Hrn. A. nun mitgetheilt, welche nicht allein an sich ergößend, sondern auch mit vies ler Beurtheilung über die vorhabende Materie geschrieben sind.

p. 13. Das erste merkwürdige, so hierben vor: fällt, ist, daß diese bende obgenannten Salze sich in wenigen Wasser zusammen auslösen lassen, da sie einzeln sehr vieles zu ihrer Auslösing erfordern. Das zwente, daß diese Solution, auch ben einer starken Ausdümsstung, sich nicht eristallisert. Das dritte, das

daß das Sedativsalz, welches doch so leicht durch andere Sauren aus dem Vorrar abges sondert wird, sich hier nirgends sehen läßt. Und man sollte auch aus diesem Gemische so grosse Dinge nicht vermuthen, da die Solution aus nichts anders bestehen konnte, als aus dem Seignettesalz, (welches aus dem Alcali des Borrar und dem Weinstein entsstand) aus dem Sedativsalz und Wasser.

Dem hrn. M. kam es mahrscheinlich por, daß das in dem Pulver vorhandene Mes tall in Gold verandert werde; Diese Berans' Derung aber fürnemlich denen im Weinstein vorhandenen vielen Licht: oder Fenertheilchen zuzuschreiben, und der Borrar mit seinem Sedativsalz vielleicht nicht nothig ware: Er machte also erstlich einen Versuch nach der Worschrift seines Freundes, bernach blos mit dem Seignettesalz und Sublimat, um zu ets fahren, ob das Sedativsalz etwas zur Wür: fung bentrage, drittens mit Tartaro tartarifaco und mit Gublimat, um zu erkennen, ob das mineralische Alcali dazu nothig sen, und viertens mit einer Terra foliata tartari cri-Stallisata, welche aus gereinigter Goda mit destillirten Eßig bereitet war; wodurch er ers fahren wollte, ob dieses Pulver auch ohne Weinstein bereitet werden fonnte.

Der erste Liquor wurde durch einen Zue fall verschüttet. Es hat aber doch Hr. M. darine Darinne eine Eristallistrung wahrgenommen, und ist auch überzeuget worden, daß das Ses dativsalz an dem glanzenden slitterichten Bos densaße vielen Antheil habe, da er in den Pros cessen ohne Vorrar benweiten solches nicht so schön erhalten hat. Der lezte Versuch hat keinen solchen Präcipitat, als die dren ersten, geliesert. Es wird nun aber weder der Bors rar, noch das mineralische Alcali dazu ersor dert; und das Pulver kan nichts anders sein, als ein mit Weinstein verbundenes Quecksilber; daher man es auch süglich einen mercurium praecipitatum nennen könnte.

P. 41. Bon der Verguldung eines silbernen tok fels mit dem Constantinischen Pulver hat sich Hr. M. völlig überzeuget. Auch macht das aus dem mit tartaro tartarisato gemachten Pulver reducirte Quecksilber eine Vergult dung an dem silbernen toffel. In einem vert schlossenen Tiegel aber tringirt das Pulvet das Silber nicht, sondern macht es vielmehr weisser.

> Hr. M. hat es ben kleinen und vorläus figen Versuchen bewenden lassen, woben er doch wenigstens das Gold deutlich genug ges seben hat.

46. In dem lezten Briefe betrachtet er den Constantinischen Process nach der Theorie und besonders nach seinen eigenen chymischen Grunds

Grundsäßen, die er in seiner Abhandlung vom Kalch vorgetragen, und hier von neuem erlautert, und besonders über die Dichtigkeit und Schwere der Metalle, die er als feurige und lichtvolle Körper ansieht, sich etwas ums Ständlicher herausläßt. Daß die Metalle p. 49. Die Materie des Lichts besißen, beweißt er aus ihrer Abneigung vom Wasser, aus den mancherlen Farben, Die sie in ihren Behands lungen mit andern Korpern zeigen, aus ibs rem Glanze, aus ihrer Feuerbeständigkeit, aus der starken Erhikung, die sie durch reis ben und schlagen erlangen, aus der Reduction ihrer Kalche, und aus ihrer Dichtigkeit und Schwere. Die Dichtbarkeit, Schwere und Dehnbarkeit leitet er zwar von der Kleinheit der Theilchen mit andern Maturforschern ber; er läßt es aber daben nicht bewenden, sone dern forscht weiter nach, woher diese Kleine beit fomme, und mennt, sie komme von dem fubtilften Glemente ber Materie des Lichts ber, daran die Metalle einen weit groffern Untheil, als andere Körper hatten. (Kan aber wohl die leichteste Materie in der Natur Die schwersten Körper machen?) Das Gold ist demnach das dichteste und schwerste Mes tall, weil es unter allen andern Körpern von Dem subtilen Lichte am meisten enthält; und nach diesem Werhaltniß sind auch die übrigen Metalle in ihrer Schwere unterschieden. Die Flüßigkeit und Flüchtigkeit des Quecke filbers M. Med. Bibl. 723. D:

51.

50 VI. Von der Einpfropf. der Pocken

silbers rührt daher, daß es in seiner Grunds mischung mehr Wasser, als andere Metalle, besist. Dem Golde ist es näher verwandt, als dem Silber. Es ist eben so schwer zu zers stören; es macht in der Solution einen purs pursarbenen Flecken auf der Haut, wie eine Goldsolution; es verbindet sich im kalten mit keinem Metalle so sertig, als mit dem Golde. (mit Blen und Zinn verbindet es sich zuvers läßig noch geschwinder.) Das Constantis nische Pulver giebt dem Quecksilber neue Lichttheilchen, wodurch dasselbe verändert wird.

16-34+6-34+6-34+6-34-8+6-34-8+6-34+6-34

VI.

Von dem Erfolg der Einpfropfung der Pocken an einigen Orten in unster Schweiz. Zürich 1765. 176 Seis ten in 8.

Unter dieser Ausschrift ist eine Sammlung von Briefen ans Licht getreten, welche die Herren, Sulzer zu Winterthür, Mieg, Rahn, Schinz und die Herren Melch, und Jac. Christ. Scherb zu Verfassern haben. Diese Aerzte haben mit glücklichstem Erfolge in der Schweiz eingepfropfet, und liesern hier ihre ben den Inoculirten gemachten Bes obachtungen, die sehr lehrreich sind, und deren perschies perschiedene einigen vorher nicht genug bestär tigten Wahrheiten eine grosse Starke geben.

Auch in der Schweiz hat man falsche p. 28. Machrichten von übel angeschlagenen Ein: pfropfungen, von der Wiederkehr der Pot: ken nach dem Handgriffe, und abnliche, ausgestreuet, welche man aber ohne Schwie: riakeit bat widerlegen konnen. Bu Winter: thur sind unter 92 Kindern, welche die nas turliche Krankbeit gehabt, 18 gestorben und 14 febr übel zugerichtet worden. Da hinger gen 17 Inoculirte ohne Unterscheid glücklich durchgekommen; unter denen 2 heftiger ane gegriffen worden, welche vermuthlich vor: ber angesteckt gewesen find. Ramen die Potten von Insecten ber: so liesse sich eine mabre scheinliche Ursache angeben, warum dieselben ju gewissen Zeiten berrschen, indem man von vielen Urten der Insecten bemerkt, daß sie zu einer Zeit häufiger, als zu einer ans Br. Sulzer, der jest redet, Dern, senn. empfiehlt, um den bosartigen Epidemien vorzukommen, daß man den Kindern die Pocken gegen das dritte Jahr einpfropft; da sodann Dieselben benweitem nicht so sehr einreissen Konnten, und man weiß, daß zu Anfang eis ner Epidemie Dieselben jederzeit gelinder senu. Hrn. Medicus Urt, Die Pocken auszurotten, kommt ihm in der Ausübung unmöglich vor. Man lieset verschiedene Benspiele in Diesen Bric:

32 VI. Vonder Linpfropf. der Pocken

Briefen, daß es gut abgelaufen, wenn auch gleich der Impffaden aus dem Enter zusams 47. menfliessender Pocken zubereitet worden. Gin in das Auge gesprungener Ball erweckte um dasselbe viele Pocken, und eine sogar in dem Muge selbst. Bergeblich pfropfte man eis nem Kinde ein, in dessen Familie ein paar erwachsene Personen, Die gleichfals von den Pocken fren geblieben, sich befunden haben. Ben einem Kinde kamen schon am dritten Tas ge haufige und zusammenfliessende Pocken heraus, welches eine naturliche Unsteckung zu erkennen gab, und die Wunden enterten weniger fart.

Bu Basel sieng man, nach Hrn. Mieg Berichte, im J. 1756. Die Ginpfropfung an. Mach einem einzigen vorhergemachten Bersuche ließ der eine Br. Bernouilli sie ben feinen Kindern anbringen. Sr. M. hat fie jederzeit an benden Oberarmen verrichtet. Man lieset hier die Geschichte von 18 Persos nen, die er inoculirt hat, und welche über: haupt die Zahl derjenigen, die man innerhalb 8 Jahren in Basel eingepfropft bat, ausmas chen. Verschiedentlich sind einige Wochen oder Monate alte Faden mit gleicher Wirkung 80. gebraucht worden. Ben einem Kinde, das anstatt der rechten Blattern nur rothe Flecken, ben einem fast unmerklichen Fieber bekam,

wurde dieser Mangel durch einen desto groß

fertt

fern-Musfluß aus den Wunden erfezt, Gin: p. 86: mahl entstund an dem ganzen Urm ein Roth: lauf, der sich doch zertheilen ließ; und ben eben diesem Kranken erfolgte nach den Blats tern ein alltägiges Wechselficher, ben dessen Anfall jederzeit der Arm auschwoll, und zus lest eine Hydrocele. In der Familie Dieses Kindes sind die Pocken sonst sehr bosartig ge: wesen. Sr. M. balt nach eigenen Beobachs gr. tungen nur dann eine Unsteckung nach der Einpfropfung für möglich, wenn man den Eingepfropften unmittelbar berührt. 92. schwangere Mutter eines inoculirten Kindes brachtezu rechter Zeit ein Kind ohne Spuren der Pocken zur Welt, ob sie gleich beständig das franke gewartet batte. Ein anderes Rind von schwächlicher Beschaffenheit ems pfand mahrend der Krankheit einen Reiz zum Harnen, ein Grimmen und einen Stubl: zwang, und es soll etwas wie Enter mit Blut striemen abgegangen fenn; und nach dem 26: trocknen der Pocken entstunden Sizblattern and zulezt eine Raude an der Spike der Fins ger: nachdem aber ist der Kranke weit gesun: der als vorber gemesen. Die Fußbader halt Sr. M. für zu schwach, die Pocken nach den Fussen hinzuziehen; sondern bedient sich der: selben nur um die haut zu erweichen. Sins gegen führt er verschiedene merkmurdige Bens spiele von der Wirkung des Reizes an. Ein 106. junges Frauenzimmer verspürte von dem feches: D 3

54 VI. Von der Linpftopf. der Pocken

sechsten Tag der Einpfropfung bis auf den Ausbruch, so wie dies auch ben andern Inoxculirten bemerkt worden, Schmerzen in den Urmen und Füssen; andere Zufälle aber, die sie litte, waren Folgen eines Spuhlwurms, der hernach abgieng. Den vorigen Kranzengeschichten hängt Hr. M. in einem besow dern Brief eine andere von einer ben einem jüngern Kinde des einen Hrn. Bernouklit glücklich abgelausenen Inoculation ben.

p.129. Hr, Schinzerwähnt 14 glücklicher Vers
suche, welche zu Zürich gemacht worden, uns
ter denen 6 Geschwister befindlich sind, von
deren Krankheit der Verlauf hier beschrieben
wird. Man inoculirte an benden Urmen.

Pocken ein beissender rother Friesel ohne Fies

fen, die zum Theil zusammenstiessend waren, und dennoch stoß erstaunt viel Enter durch die Wunden aus, und die Augen wurden den 18ten Tag nach der Einpfropfung röthlich. Nichts destoweniger lief es gut ab, und die Krankheit endigte sich mit einem starken Schweiß.

157. Bon Hrn. Aahn, welcher der erste Potstenpfropfer zu Zurich ist, sind die Einschnitzte an den Beinen gemacht worden. Ben eis nem hat der Unbruch des Fiebers sich bis auf den Taten und ben zwenen sogar bis auf den 27sten

27sten Tag nach der Einpfropfung verspätet. Ein Fall ist dem Hrn. Werf. auch vorgekoms men, da an dem 20sten Tage ein neues Fier ber und mit demselben ein Friesel entstund.

Hr. Melch. Scherb, hat nach einer p. 1611. Bosartigen Epidemie zu Bischoffszelle 1758. seinem eigenen Sohn und nachgehends 7 and dern die Pocken einzeaugelt.

Lesenswurdig ist die Geschichte eines Ana: ben, die Br. Jac. Chph. Scherb aufge: zeichnet. Mach einer zwenten Ginpfropfung (da die erste nicht gelungen) kamen ein Poke kenfieber und rothe Flecken, die aber durch einen zustossenden Durchfall gehindert wur: Den, fich zu erheben. Machdem der Durch: fall aufgehört, zeigte sich um 6 Tage ein neues Fieber, der Ausbruch erfolgte und die Bun: de dffnete sich. Aus dieser floß lange her: nach eine Menge Enters, der einen Pockens geruch von sich gab. Won einem jungen Frauenzimmer liefet man, daß das Fieber an: fänglich sehr heftig gewesen, aber durch eine Aberlasse nachgelassen, wornach eine einzige Blatter im Geficht fich geauffert bat. man es sich versahe, kam das Fieber wieder und trieb häufige Pocken beraus. Uebere haupt gedenkt Sr. S. drener, ben denen er den Handgriff ausgeübet.

175.

m.

VII. Hoos

すなられまなられまなられまなられまなられまなられま

VII.

Academische Schriften.

1).

De infestis viventibus intra viventia, disp. inaug. auch. Petr. Sim. Pallas, Berolinens. Lugdun. Bat. 1760. 8 Bogen.

Der He. Verf. giebt seiner, zwar eine ganz gemeine Sache abhandelnden Probeschrift, dadurch für allen andern einen grossen Vorzug, daß er die Naturgeschichte der Würmer, die sich in den Thieren aushalten, viel vollsständiger, als bisher geschohen, aussühret, und ihre Unzahl selbst mit noch einer neuen Urt vermehret. Und ohnstreitig hat sich auch niemand so sehr, wie er, um diese Thiere bes kümmert, da wir wissen, daß, als er hier stusdirte, er sich ensrigst damit beschäftigte. Er schreibt also nicht blos aus Büchern, die er doch auch sehr wohl genuzt hat, sondern auch aus eigenen Beobachtungen.

Er macht den Anfang mit einer Erzähs lung von den Theilen der thierischen Körs per, darinne Würmer und Insecten von gar verschiedener Art gefunden worden. Unter andern hat ihm ein Freund versichert, daß

er nach einem vieljährigen Ropfschmerzeine ges gabelte Scolopendra aus der Mase habe frier chen gesehen: wovon uns auch ein Benspiel bekannt ist. Benm Brn. D. Roloff hat er eine Menge karven von der Tipula palustri maxima gesehen, die einem Knaben abgegans gen. Er selbst bat in einem Ust des Lebers gangs einige Fasciolas angetroffen. Die mit dent Harn abgehende Ascarides leitet er aus Dem Mastdarme ber. Die blafigte Wasser: fucht im Rete scheint ihm von Würmern ge: macht zu werden. In dem holen leibe der Pleinen Grundelfische bat er gezähnelte fascias, die oft langer als sie selbst waren, und in dem Bauchfell eines andern kleinen Fisches (Leuciscus) besondere rothe Wurmchen stets ken gefunden. Die von Fliegenepern in Dem Mark gefaulter Knochen entstehenden Würmer hat er auch gesehen, und auch Flies genbalge darinne angetroffen. Er leugnet nicht, daß die mehresten Krankheiten von Würmern entstehen.

Er beschreibt hierauf die vornehmsten Ur: ten von parasitischen Würmern, Die sich in den Leibern der Thiere und des Menschen auf halten, als die Furie, den Gordius, den Madenwurm, den Spulwurm, Die Fasciola, und den Bandwurm: und erinnert zuvor ges gen die von dem Ritter Linnaus festgestellten Kennzeichen des Wurmgeschlechts, daß sie 2 5

58 VII. Academische Schriften.

alle ungewiß, und mehrentheils verneinend sind: er selbst aber bestimmt einen Wurm aus einem undeutlichen Kopf und mangelnden Jüßsen. (Sind diese Merkmale aber nicht auch verneinend?)

Won der Furie hat Hr. P. nichts eiges nes; er beschreibt sie aber kernhaft, und mennt, daß vielleicht vieles darauf könne ges deutet werden, was die Alten von dem gistis gen Stich der Spinnen und vom schädlichen Schatten gewisser Baume melden.

In den Streliger Wassern giebt es im Jul. und Hug. viele Gordios, welche die Fis sche in Menge-vertreiben, wie dem Berf. der Strelikische oberste Leibmedicus, Hr. D. Bempel, berichtet bat, ber ihm auch einen folchen Wurm aus dem Wenzkerfee von 13 Par. Zollen zugeschickt, und ihm auch beriche tet hat, daß einem Mann, ber sich in det Tollensee gebadet, dergleichen in den Fußein: geschlupfet sen, durch ein Fußbad aber mit der Spiße aus dem erzündlichen Fleck wieder herausgekommen sen, und darauf von ihm herausgezogen worden. Dieser Wurm war 13 Schuh lang, von schwarzlicher Farbe, und einem Pferdehaar gleich. Wenn das Schwimmen und Baden in Flussen und Teis chen in Teutschland ofterer geschehe, so wur: de man diesen Wurm auch mehrmahls mahr nehmen. In Rugland ist er nicht selten, und

und Hr. Mautt hat dem Hrn. Verf. erzählet, daß man daselbst ihn unter der Haut eines grossen Fisches gefunden, der vor grosser Peinauf dem Rücken geschwommen hätte.

Die Madenwürmer hat er durch ein Tos backschistier vertrieben, und solche häufig in den Därmen der Frosche und in der Lunge der Endere gefunden. Er hält solche nicht sür Puppen, sondern für unveränderliche Würsmer, und sieht sie für ganz verschieden von des nen an, die die Zwiebeln der Frühlingsges wächse aufressen, und sich in Sümpsen auf halten.

Die ruckwarts gekehrten Sakgen an den Leibern der Spulwurmer, die Hr. Linnaus . mit unter ihre Merkmale zählt, hat er nicht gesehen; und ich muß gestehen, daß ich sie auch nicht finden fan. Aus der sehr verschies denen Structur dieser Würmer und der Res genwurmer schließt er, daß sie der Gattung und Matur nach ganz von einander unterschies Der größte Unterschied liegt in ben find. den Samentheilen, da die Erdmurmer Bers maphroditen sind, jene aber nicht. gröffere Rehnlichkeit findet Hr. P. zwischen den Spulwurmern in den Fischen und den menschlichen. Er hat davon oft über i 00 in Kindern, die sich ausgezehrt, gefunden, und bemerket, daß sie ben der grössern Unzahl ims mer kleiner sind. Aber einen Schub groß hat

hat er nie welche gesehen, und urtheilet aus der von andern bemerkten ganz ungewöhnlischen Grösse von zwen und mehrern Ellen, daß es entweder verdünnte Bandwürmer, oder eine Urt von Polypen gewesen. Spuls würmer sinden sich auch in den Nieren der Menschen und besonders der Hunde, und im Gehirn. Die Därme hat Hr. P. durch sie durchboren gesehen, und auch in den gemache ten löchern einige noch steckend gefunden. Doch dieser Zusall ist nicht immer tödtlich, zumal ben einem Bauchgeschwür, wo ein daran verwachsener Darm davon angesressen worden.

Das Quecksilher bleibt das vornehmste Wift gegen die Würmer. Br. P. hat viele Hunde durch den rothen Pracipitat, und auch durch das abgefochte Wasser über robes Quecksilber, von Würmern befrenet: und er: Flaret daben den ascaridem lumbricoidem Lin. für den lumbricum selbst, den der Tod nur steif und sehr glatt gemacht bat, und ben Plater ligulam intestinalem genannt bat. Sie zer brechen, wenn man fie bieget. Undere gus te Mittel find amalgamirtes Zinn, darüber man trinken läßt; Waffer, Darinne oft gluend Blen ausgeloscht ist; Campfer; Chinarinde mit Quecksilber, womit der Sr. Leibmedicus hempel einen Bandwurm abgetrieben, und auch convulsivische Krankheiten besieget zu haben,

haben, den Vers. versichert hat; ingleichen die in Wasser gekochte Simarubarinde, nach eben desselben Erfahrung; ferner Schwesel, Eisen, und Eisenvitriol. Die Niedersächstsschen Bauern brauchen alle Morgen einen toffel voll Thran, und purgiren darzwischen; welches eine zuverläßige Eur ist. Von dem getrockneten Wurmpulver, das die Landstreischer gegen die Würmer brauchen, hat Hr. P. von ohngesehr die angerühmte Würstung gesehen.

Aus den Versuchen, die Redi, Bagliv, Lanzoni, Clericus und Andry mit verschiedes nen Flüßigkeiten, die sie auf die Würmer gez gossen, um zu erfahren, welche sie tödten oder nicht tödten, angestellet haben, ist wenig Nusten zu schöfen, da ihre Würkung gar zu verschieden ausfällt, ja auch ofte sich ganz wiederspricht.

Daß die Würmer Junge gebären, kan sich Hr. P. aller Erfahrungen ohngeachetet, die man davon hat, zu glauben nicht bes reden: jedoch, wenn einige Schriststeller solsches leugnen, und die angeblichen ausgehecksten Würmergen, nur für parasitische Thierschen halten, so sindet er auch keine Ursach, diese Meinung für wahr anzunehmen, ohne jedoch einige Gründe vorzutragen, welche bendes zu leugnen, bewegen möchten.

62 VII. Academische Schriften.

Von der Fasciola, welche sich in stehens den Wassern, in dem Lebersystem vieler Thies re, zuweilen auch in ihren Lungen und Dars men aufhält, beschreibt er die zwen bekanns ten Urten, und hat sie auch bende gesehen. Er zweiselt nicht, daß sie aus den Wassern und mit den Kräutern, daran sie sich anhäns gen, in die thierischen Leiber kommen. (Als lein wie kommen sie in die Leiber der in den Muttern noch verschlossenen Jungen?)

Ben dem Bandwurm halt sich Sr. P. lange auf. Die Glieder an dem gemeinen haben oft eine ungleiche Groffe. Den Kopf fucht Sr. P. an dem schmatern Ende; er bat ibn aber selbst noch nie gesehen. Wenn dies fer Wurm die Ursach an einer Berzehrung. des Körpers ist, wie er es doch nicht immer ist, so rührt solches nicht davon her, daß er den besten Milchsaft verzehret. Die Haut des breiten Bandwurms ist aus mehrern fas ferigten Blattern zusammengesett. Diefer Wurm hat Hr. P. häufig in den Weißfischen, die sich im Berliner Stadtgraben aufhalten, gefunden, so daß unter zehen kaum einer das von fren war; hingegen hat er sie in keinem Weißfische in der Spree angetroffen. Br. P. gesteht, daß er nicht wisse, wie diese Würmer auch in den holen Leib dieser Fische Un den runglichten Bandwurm, welcher sich baufig in den Darmen der Mele, Bedyte,

Bechte, Stockfische und Parsche aufhalt, hat er etwas einem Ropfe abnliches gefunden. Er lebt viele Stunden lang fort in einem wafferigen Weingeiste: im Brunnenwaffer aber stirbt er geschwind, und am geschwindes fen in aufgelößten Bitriol. B. D. bat oft eine Menge derfelben zu 30 in einem Dars me gefunden; welche sich allezeit in einander schlingen, und ihre Spiken in den Darm bineinstecken und solchen zernagen. Daß sie wie die Polypen nach der Treunung wieder wachsen, hat er deutlich gesehen. In Waß fern und in den Menschen wird dieser Wurns niemals bemerket: und daher glaubt Br. P. auch nicht, daß die oberwehnten Fische sols chen aus dem Wasser bekommen, noch jes mand folchen von dem Genuß diefer Fische. Un dem Rurbisformigen Bandwurme hat er den Ropf deutlich, auch sogar mit blosem Muge geseben. Daß aber derselbe seine Sauglocher verlängern und zurückziehen solle te, wie Gr. König in den Act. Helv. meldet, solches hat er nie bemerken können. Gein Ruffel ist viel zu klein und enge, als daß der Wurm hinlangliche Mahrung badurch an sich nehmen konne; und wenn die sogenanne ten Saugröhren seine Musführungscanale fenn sollten, so sieht Sr. P. nicht, warum Derselben so viele da senn mußten, da der Wurm nur so wenige Mahrung durch Die Spike zu sich zu nehmen vermag. 2). Diff.

64 VII. Academische Schriften.

2).

Dist. inaug. de natura sulphuris and timonii aurati et hinc dependente virtute emetica ejusdem, Praes. Car. Frid. Kaltschmied, auch. Wessel. Lümmen, Jewera-Frison. Jen. 1763.

3 Bogen.

Die Saure im Spießglasschwefel, welche durch die Zerstörung des brennlichen Wesens fren gemacht worden, enthält nach dem Ur: theil des Werf. den Grund von seiner Brech: Er erweißt dieses aus bochst erbarms lichen Gründen, die ich nicht ausschreiben mag, und legt eine deutliche Probe ab, wie sehr die Philosophie ben der Chimie gemiß: braucht werden fan. Er hat durch Diesen Weg sehr viele unbekannte Wahrheiten (denn dafür hält er sie) herausgebracht: als, daß im Spiefiglas und seinem Schwefel eine febr starke Saure stecke; daß das Spießglas in einer scharfen Kalklauge aufgelößt, gähre; daß das antimonium diaphoreticum die aller concentrirteste Saure, aber todt sen; daß die Saure im Spießglas durch die Gahrung zum Theil zu einem Alcali werde (per princ. log. steht daben); daß der Spießglasschwefel in ber tuft salpetricht werde, und seine Saure eine salpetrichte sen, u. s. f.

Uebrigens ist aber noch zu bemerken, das der von dem Berf. behandelte Spiefglass / schwefel gar nicht derjenige ist, der in Apos thefen bereitet und jum Brechen gebraus thet wird.

3)

Dist. inaug. de hydrope pectoris, praes. Rudolpho Augustino Vogel, resp. Wolf. Marquard. Fried. Hargens, Preza - Holsato, Goettingae 1763. 19 Seis ten in 4.

Der Br. Berf. handelt bier sowohl von der Wassersucht, welche in einer Unhäufung des Wassers in den Brustholen besteht, als dere jenigen, die einen besondern an dem Bruft: felle entstandenen Sack zum Grunde bat. Wegen der Unbeständigkeit der Zufälle, die Diesen Uebeln eigen sind, und der Aehnliche keit, welche selbige mit andern Krankheiten, besonders denjenigen der Bruft, haben, find fie ungemein schwer zu erkennen. Der Br. Berf. fest die Zufälle nach der Ordnung ber, indem nur aus der Berbindung derfelben einige Gewißheit zu erlangen steht. Als ein sehr beträchtliches Kennzeichen sieht der Hr. Verf. die Schmerzen in den Schultern und dem Rücken an, die sich schon sogleich im Unfange äussern, und nicht weniger balt er M. Med. Bibl. 73.

viel auf das besondere Gerausch, welche das Schlagen an die Brust zuwege bringt; wor auf, schon-vor Hrn. Auenbrugger, Sipe pokrates und andere unter den alten Aerzten aufmerksam gewesen sind. Die Menge und' Die Beschaffenheit des sich gesammleten Was fere ift febr verschieden. Meistentheils find Die Lungen oder sonst einer der benachbarten Theile zugleich verlezt; so wie auch nicht der Unterleib von Fehlern fren ist. Da dies als les durch vielfältige Zergliederungen bestätigt wird, fo kan man unmöglich dem Riedlin, der die Brustwassersucht ganzlich leugnet, noch dem Stahl, der dieselbe für ein sehr seltenes Uebel halt, Recht geben. Die Zus fälle der Wassersucht, ben der ein besonderer Sack in der Bruft vorhanden ist, beschreibt der Hr. Werf. nach 2 Beobachtungen des Schulzen, der die Krankheit zuerst hydrops faccatus genennt bat. Die Ursachen der Brustwassersucht sind gemeiniglich schwer ans zugeben, da sie sich nur nach und nach erzeugt. Und nicht weniger Dube kostet es ben der Heilung, wofern sie anders möglich ift. Die gewisseste Hulfe ist wohl von der Deffnung der Brust zu erwarten, die aber nicht lange verschoben werden muß. Denen aber diese zu fürchterlich vorkommt, ist der Eselskürs bissaft, die Meerzwiebel, die Wurzel der gemeinen Schwerdtlilie oder das Decoct des Saffafrasholzes anzurathen. m. 4). Diff.

4).

Dist. inaug. de analysi medicamentorum simplicium chemica ad virtutes ipsorum determinandas hactenus perperam adhibita, praes. Rud. Aug. Vogel, resp. Georg. Christ. Witte, Soltauiensi Luneburgico. Gottingae 1764. 3 Bogen.

in 4.

So wie die Temperatur, die Signatur, der Geruch und Geschmack, und ben den Pflanzen besonders die Verwandschaften in Beurtheilung der Beilkrafte, theils unger grundete, theils nicht genug zuverläßige Reunzeichen abgeben: so läßt sich nichts ges wisses in dieser Sache aus der chemischen Uns tersuchung der Arzneymittel schliessen. le Mittel, als der Mohnsaft, das Spiesglas, Die Zeitlose, die Färberrothe leisten Wirkuns gen, die sich ganz und gar nicht aus ihrer Mischung erklaren lassen. Undere lassen fich gar nicht zertheilen, wie dies an dem Kampfer und Quecksilber zu sehen ift. Defters ents wickelt die Chemie nur die grobern Theile, und zerstort im Gegentheil die feinern; daber durch das Trocknen und Kochen die Urznenen so sehr geschwächt werden. Merkwürdig ist auch, daß, so verschieden gleich die Wirs kungen, zum Benspiel ben der Meerzwiebel, dem Mohnsaft, dem Schierling, sind, die Ches

Chemie dennoch fast einerlen Bestandtheile darbietet, die etwa nur in Ansehung des Verhältnisses von einander verschieden sind; und daß im Gegentheil solche Mittel, die der Mischung nach ganz von einander abgehen, als das Franzosenholz und das Quecksilber ben der Heilung des venerischen Uebels, den: noch einerlen Kräfte besißen. Ja nicht eine mahl ben den allgemeinsten Wirkungen, als dem Purgieren, dem Harntreiben, dem Krampstillen giebt die Chemie eine Austläs rung. Der Hr. Verläßt also diesen Faden, und sieht nur die Erfahrung als den zus verläßigsten Wegweiser an.

m.

5).

Goettingensium praenotionum Pensum II. Progr. auch. Rud. Aug. Vogel, Goettingae 1765. 14 Seiten in 4.

In diesem Anschlag theilt der Hr. Verf. 48 von ihm in seiner Praxis beobachtete Så: he mit, die mit den vorigen, von denen wir oben *) Nachricht gegeben, in den Zahlen sorts gehen. Die Ordnung ist hier wie vorher willtührlich. Wir erwähnen verschiedener dieser

^{*)} M. f. Bibl. B. 6. St. 1. S. 78.

Dieser Sage. Das Masenbluten ist bisweis Ien erblich, und sodann verschont es weder erwachsene, noch im mannlichen Alter sich be: findende Personen. Durch einen einige Tae ge anhaltenden Speichelfluß wird das Seis tenstechen völlig geboben. Ein plozlicher und oftmahliger Stuhlzwang giebt das gewisseste Zeichen der Würmer ben Kindern ab. In einer langwierigen und beschwerlichen Blut adergeschwulst an dem Ufter ist das Messer Die einzige Sulfe. Wider den Bandwurm richten Elnstiere aus Ruchensalz und Chamile Ien mehr als Mercurialmittel aus. Friesel und die Petechien brechen eben sowohl ben dem Gebrauch saurer Mittel, als der bezoardischen, aus. Ein periodisches Bres chen mit einem Etel gegen die Speisen find Worboten der Guldenader. Die Rofe an den Beinen und ein Geschwur an dem Rut: ken heben auf eine Zeit den Mieren: und Blas Wenn ein Stuhlzwang sich zur fenftein. Wassersucht schlägt: so ist der Tod nabe. In der Schwindsucht ist ein unvermuthetes Bucken der Zunge ein verdächtiges Zeichen. Es giebt auffer den Krankheiten mit Fieber noch andere, als den Durchfall, die Rubr. die Gelbsucht, die Tollheit u. a., welche sich durch den Harn brechen. Wenn Der Harn in der Gelbsucht einen Gries wie von Ziegelsteinen fallen läßt: so geht es mit der Heilung langsam. Die Zuckungen der Ges fichts.

fichtsmufkeln deuten in bigigen Fiebern ohne Ausnahme den Tod an, wofern nicht die Druse unter dem Ohr anschwillt, oder En ter aus den Ohren fließt. Ruckenschmerzen. Die durch keine Mittel weichen wollen, geben in eine Brustwassersucht über. Sprizt ben den Bafferfüchtigen aus den geschwollenen Fussen ein kaltes Wasser aus: so ist ihr Ens De nicht weit entfernt. Ein todtlicher 3m fall ben den Wochnerinnen ifts, wenn die Milch plozlich in hikigen Fiebern ben ihnen verschwindet.

M.

Rud. August. Vogel Progr. de varia et inter hanc optima conficiendi reguli antimonii medicinalis ratione. Goettingae 1765. 20 Seiten in 4.

Der Hr. Leibmed. hat bisus verschiedene Urten, wie der zum medicinischen Gebrauch bestimmte Spiesglaßkönig gemacht wird, ans den Schriften der Chemisten ausgezeichnet. Diese geben theils in Unsehung der Beschaft fenheit der Bestandtheile, theils ber Pro: portion derselben von einander ab. Leidner Chemisten Marggraf Zusammensex gung, die aus Spiesglaß, Kuchensalz und Weinsteinsalz besteht, ist die älteste und ges meinste.

meinste. Ben derfelben ist aber zwie schon Soffmann angemerkt hat, das Kuchensalz überflüßig. Aber darin bat dieser geieret daßer eine Erleichterung im Schmelzen von dem Küchensalze erwartet, so wie Tercha m per nicht minder gefehlet, indem er von Diefer Zuthat das Gegentheil befürchtet bat. Der Sr. Leibmed, gedenkt einiger handgrifs fe, welche zu statten kommen, wenn man sich ja noch des Ruchensatzes bedienen will, und verwirft einige! Borsichtigkeitsregeln; die man sonst ben der Zubereitung des Spies: glaßkönigs beobachtet. Der hoffmannischen Bubereitung giebt der Gr. Werf. den Worzug, da man zu 4 Theilen Spiesglaß einen Theil Weinsteinssalz nimmt; und nach dieser gee fallt ihm des Schulzen seine, welche aus 4 Theilen Spiesglaß und einen Theil Salpeter Doch gewinnt man nach der voris gen ein gröfferes Gewicht vom Regulus. Moch vortheilhafter ist es aber dieses Umstans des wegen sich nach dem Berhaltniß des Dietrich zu richten, welches bis & Theile Spies: glaß gegen einen von Galpeter in fich faßt. Die Schlechteste Zubereitung ist diejenige, da man ahstatt des Laugensalzes oder Galpeters fich des gemeinen Weinsteins bedient, indem das meiste vom Spiesglaß in unbrauchbare Schlacken übergeht. Ueberhaupt ist das Schmelzen einem gelinden Calciniren vorzus ziehen. Wider Junkern behauptet der Dr. Werf. E 4

72 VIII. Aurzgefaßte Machrichten

Werf., daß das gemeine Spiesglaß weit hef: eiger als dieser Regulus wirke, sogar, daß man ihn in drenfacher Dose, ohne ein Bres chen oder eine Ueblichkeit zu verspüren, nehr men kan.

m,

VIII.

Rurzgefaßte Machrichten von neuen medicinischen Schriften.

1).

Analyse des eaux minerales de Wattenweiler en haute Alsace, par Mr. Gabriel Morel. 1765. 44 Octavseiten. Ist ein sehr schwaches Eisenwasser, das aber viel Eisens schlamm, eine alcalische Erde und ein wenig Kochsalz ben sich sührt.

2),

Maxwell Gertshore dist, inaug. de Papaveris usu, tam noxio, quam salutari, in parturientibus ac puerperis. Edimb. 1764. Der Mohnsaft ösnet den innern Muttermund offenbar: er vermehrt auch die Wehen und befördert die Geburt, wenn der Kopf lang eingeklemmt ist; doch hat man ihn hier mit Biebergeil versett. Die Leibesösnung vers mindert sich benm anhaltenden Gebrauch.

Er stillt die Blutsturzungen nach der Mieders funft, und auch die Machweben. Mur ist er vollblutigen, bigigen und bartleibigen Weibern weniger dienlich. Br. G. bat an sich selbst Wersuche damit angestellt, und ben einem mäßigen Gebrauch eine verstärfte Warme, und Ausdunstung, zugleich aber auch eine Verminderung der Reizbarkeit der festen Theile und eine Schlappheit davon ems pfunden.

3).

Der Br. D. Joach. Friedr. hentel hat einen Unbang zu seiner an. 1761. gedruckten Abhandlung von der Würkung der äusserli: chen Arzenenmittel, ben Pauli 1765. auf 110 Octavseiten herausgegeben, der groffen Theils in Auszugen der Preisschriften und in einer Unalysis der Ludolfischen Materia mes dica besteht. Vom Schierling und Sublie mat hat er Erfahrungen, die benden nicht gunftig find. Jenen bat er in Scropheln und verschlossenen Krebsen ohne Mugen gebraucht: diesen halt Hr. Coste in der veneri schen Seuche für unzulänglich, ja in den als tern Uebeln und in den Augenfrantheiten für schadlich.

4).

Der medicinische Richter in Betrachtung der Todschläge, vorgestellt von D. Johann Pauli.

74 VIII. Rurzgefaßte Machrichten

Pauli. Koppenh. und leipz. ben Rothe, 1764. 80 Octavseiten. Der Gegenstand dieser kleis nen Schrift sind tödtliche Wunden und das Wergisten. Die Verletzung des kleinen Ges hirns hält der Hr. Verf. für tödtlich. Ben der Lungenprobe sindet er kein Bedenken, wenn sie mit der gehörigen Vorsorge ges schiehet.

5).

Lettre a M... ou l'on prouve la possibilité des naissances tardives d'après la structure et le mechanisme de la matrice. Par. 1765. Der Urheber dieser kleinen Schrift ist der Wundarzt Chirol. Seine Gründe sür die späten Geburten, die aber alle ohne zuverläßige Erfahrungen den wenigsten Lessern von Erheblichkeit scheinen mögten, sind eine Krankheit der Mutter; eine Ueberspanznung der Fasern der Mutter; eine Ueberspanznung der Fasern der Mutter; eine allzugrosse Härte derselben; die Mehrheit der zugleich empfangenen Kinder; und der langsame Wachsthum der Leibessrucht.

Christiani Ludouici Bilsingeri, Med. Lic. et reipubl. Sueuic. Isny. Phys. ord. de Tetano Liber singularis theoretico-practicus, monumentis veterum suffultus, et observationibus recentiorum propriisque illustratus, quo simul omnis theoria contulsionum houo schemate studiose dilucidatur.

Linda-

Lindaviae, impensis Iacobi Ortonis, 1763. 130 Seiten in gr. 4. Das meiste hat der Sr. Berf. aus den Alten gesammlet, Deren Mennungen er mit einigen der Menern vergleis Danebst hat er seine eigenen Gedan: ken eingestreuet. Es wird bier eines Teta: nus, ben dem der Sr. Berf. Augenzeuge ges wesen, gedacht. Der Kranke wurde oft mit demselben und zwar zu einer Zeit bis zehn: mahl innerhalb 6 Tagen befallen. Der Un: fall dauerte von 6 Minuten bis eine ganze Stunde. Die Zwischenzeit war soust ver: schieden. Durch die Aldersasse wurde eine offenbare Linderung verschaffet: so wie auch Die Matur sich selbst bisweilen durch ein Ras senbluten geholfen hat. In einer Berschleis mung der Safte giebt der Br. Berf. Dem Plummerschen alterirenden Pulver vor allen Mitteln den Vorzug, dem er die Krebsaus gen zuzuseßen gewohnt ft. Er hat auch ba: mit eine bosartige Kraze mit alten Geschwit: ren und einer Wassergeschwulst der Fusse ge: boben, und die Speckhaut des Gebluts auf: geloset. Durch das gefeilte Zinn in Berbin: dung mit den rothen Corallen und Gifenvis triol hat er den Bandwurm zwar zu einigen Ellen abgetrieben, aber keine vollige Seis lung bewirken konnen.

Io. Friderici Cartheuser, Med. Doct. et Prof. publ. ord. Dissertatio chymico-physi-

76 VIII. Rurzgefaßte Machrichten

ca de genericis quibusdam plantarum principiis hactenus plerumque neglectis. Edicio 3. prioribus auctior. Francosurti ad viadrum, impensis vid. lo. Christ. Kleybii, 1764. 85 Seiten in 8. Die Anzeige von dieser Schrift ist bereits ben ihrer ersten Austage in dem 1 B. der M. Med. Bibl. S. 427. u. f. geschehen.

8).

Underrättelse, om vilda Träds och Buskars Plantering, grundad på Naturen och Förfarenheten, på Kongl. Majts. allernädigste Befallning utgifven af Dest Vetenskaps - Academie. Stockholm, tryckt på Dir. L. Salvii kastnad, 1764. 59 Geiten in 8. Der Verfasser dieser Schrift ift der verstorbene Prof. Leche, der dieselbe auf Ersuchen der Konigl. Akademie der Wissens schaften aufgesezt. Zuerst lehrt er überhaupt, wie man die Baume und Staudengewachse durch Samen, eingesteckte ober niedergelege te Stocke, Ableger und Sprosse pflanzen kon: ne. Und darauf folgen Vorschriften für jede wede der besondern Arten, die in Schweden gut fortkommen. Alles ist aufs fagliche fte vorgetragen.

The Case of Mr. Winder, who was cured of a Paralysis by a flash of Lightning wrote by John Wilkinson, M. D. F. R. S. communicated to the Society of Gottinghen.

ghen. Es ist diese Geschichte nebst einer deutschen Uebersetzung vom Brn. Sofr. Raft. ner auf 29 Octavseiten ben Barmeiern 1765. abgedruckt. Ein Geistlicher von 54 Jahren, der sich sonft teiner Krantheit entsinnen konns te, murde mit einem Schlag befallen, der eine Beraubung der Sprache, eine groffe Schwäche der Sinne und andere Mangel zuruckließ. Berschiedene angewandte Mits tel, und vornehmlich die Stahlmasser zu Tuns bridge in Kent, welche leztere ibm ein Jahr darauf angerathen wurden, besserten zwar seine Umstände in etwas. Jedennoch war er noch immer von einer Schwäche in den Mufkeln, einem Bergklopfen, Bittern, Sprin: gen der Sehnen und oftern Schwindel ges plagt, wozu noch ein heftiger Schmerz in der Brust tam. Man zweifelte zulezt an einer weitern Sulfe, als ihn unvermuthet in der Macht ein Blis erweckte, wodurch er so er: schüttert worden, wie es ben einem electris schen Schlage zu geschehen pflegt. Alsobald schien ihm die Kammer mit einem Blig erfüls let zu fenn, der einen merklichen Geruch, wie Phosphorus, nach sich ließ. Von dem Augenblick an kam es ihm vor, als wenn er völlig gefund mare, welches er den Morgen, wie er aufstehen wollte, befraftigt fand, ine dem er den Gebrauch seiner Sinne und Glies der völlig in seiner Gewalt hatte. Wilkinson stellt hierüber einige Betrachtung

78 VIII. Kurzgefaßte Machtichten

gen an. Er zweiselt um soviel weniger an der heilsamen Wirkung des Blikes in diesem Falle, da die Krast der Electricität in der Lähmung bekannt ist. Er mernt, die Eisenstheilgen, die den Sästen durch die Stahle wasser bengebracht worden, hätten die Maxterie des Blikes an sich gezogen, und eben daher scheint ihm der Gebrauch der Stahle wasser scheint ihm der Gebrauch der Stahle wasser scheint ihm der Gebrauch der Stahle wasser scheint ihm alle Gegar, daß, weil die Thiere jederzeit Eisentheilgen enthielten, die Materie des Blikes die Lebensgeister und das Mervenspstem stärke.

10).

Recherches sur la maniere d'agir de la Saignée et sur les Effets qu'elle produit relativement à la partie où on la fait. Mr. David. Seconde Edition revûe et corrigée. A Paris, chez Vallat-La-Chapelle, 1763. 333 Seiten in 8. Der Br. Werf. gesteht selbst, daß er das mehreste aus den Schriften der Herren Sylva, Quesnay und Senac geschöpfet habe, denen er Dieje: nige Gewißheit zuschreibt, die man jest von der Art, wie die Aderlasse wirkt, besitt. Doch ist er mit Hrn. Quesnap nicht darin eins, daß er den Allten die Wahl der Aldern nach dem verschiedenen Sit der Krankheit als ein Vorurtheil auslegt. Das Werk besteht aus 5 Sauptabschnitten. In dem er:

sten

ften wird von der Aderlasse überhaupt gehans delt. Hieselbst wird erklart, was man durch Euacuatio, Spoliatio, Derivatio und Dimotio verstanden hat. Daß die Ableitung eine Wirkung der Uderlasse sen, laugnet der Sr. Werf. Ferner untersucht er, was für eine Beranderung in dem Kreislauf der Druck der Binde erwecke. Die Aderlasse an dem Urm macht den Gegenstand des zwenten Ub: schnitts aus. Sr. D. hat eine geringe Gelb: sucht von der Uderlasse ben gesunden Leuten, wenn sie selbige als ein Prafervativ gebraucht, bemerket. Und ibm felbst ift dies ein paar mabl wiederfahren, woben er einen leichten Schmerz in der Gegend der Leber empfunden. Er halt diese Uderlasse für die kräftigste in als Ien Entzündungen, auch der untern Theile. Der dritte Abschnitt hat mit der Aderlasse am Juß zu thun. Besonders ermägt der Hr. Verf. die Wirkung des daben gebrauch: ten Fußbades. Dieser Aberkasse giebt er den Worzug in den Entzundungen des Kopfes und der obern Theile, worin anch schon die Alten vorgeleuchtet haben. Die Verbins dung des warmen Bades mit dem kalten ben verschiedenen Gliedern halt der Br. Werf. für sehr wirksam, und hat dadurch einen hartnäckigen Schwindel vertrieben. Digt Diesen Abschnitt mit einigen Unmerkuns gen über die Urt, wie die Kopfwunden Abs scesse in der Leber zuwege bringen, und wie Die

80 VIII. Rurzgefaßte Machrichten

die Aderlasse am Fuß hiezu etwas bentragen tonne. Der vierte Abschnitt betrift die Abers laffe an der hand. Die verschiedene Wir: kung derselben, von derjenigen am Urm, kommt insonderheit von dem Handbade ber. das in jenem Fall gebraucht wird. Im fünfe ten aber wird die Aderlasse am Halse in Er: Der Br. Berf. glaubt, wagung gezogen. der Rugen derselben in Krankheiten des Ros pfes und des Halses ware um so viel nach: drücklicher, wenn eine Aderlasse am Fuß zus gleich angestellt werde. Go richtet man, feis ner Mennung nach, noch mehr aus, wenn man vor der Umputation, oder sogleich nache ber gur Aber läßt.

11).

Io. Car. Gehler Progr. de vsu macerationis seminum in plantarum vegetatione. Lips. 1763. 2½ Bogen in 4. Mit diesem Anschlag hat der Hr. Verf. seine Antrittsres de zum ausserordentlichen tehramte der Kräusterkunde auf dieser hohen Schule angekundisget. Es enthält keine eigenen Versuche, sons dern nur eine vernünstige und auf anderer erfarnen Naturforscher Versuche gegründete Veurtheilung derjenigen Mittel, die man zu alten und neuen Zeiten zur Beschleinigung und Vermehrung der Pflanzen aus ihren Sassien angewendet hat, und die er unter sünf Classen von wässerigen, setten, salzigten, geisstigen

stigen und seisenhaften bringt. Er verwirst alle diese Kunstmittel, nur das zum Einweischen angewandte Wasser ausgenommen, theils als schädliche, theils als vergehliche Dinge; vom Einweichen aber in Wasser versspricht er sich nichts weiter, als ein geschwinz deres Auf keimen. Er gedenkt auch derjenischen Zubereitung der Samen, wodurch ihre Pflanzen schmackhafter oder vor dem Wurmfras gesichert werden sollen, und hale gleichfalls nichts davon. Das Kunstsück, in einer zubereiteten Erde in wenig Stunden Salat zu erzielen, ist ihm nicht gefungen. Der Zubereitung verdorbener Samen wird zuletzt gedacht.

12) 12).

Imhoff zu Basel hat an. 1765, eine neue Austariorum ad Enumerationem stirpium Helveticarum des Hrn. von Hallers besorgt, damit nun alle 6 Stücke allhier gleichformig gedruckt zu haben senn mochten. Die r. emendatio ist hier etwas verbessert. Die Alsine Circaeae solio ist eine junge Alsine altissima nemorum. Die gelbe Pulsatilla der Alsen ist eine Spielart der weissen.

1,3).

Humanum genus a venenis quotidianis liberatum ist der Titel einer Bogenstarken H. Med. Bibl. 7B. & Schrift,

32 VIII. Rurzgefaßte Vlacheichten

Schrift, die der bekannte Hr. Graf Roncalli Parolini im J. 1764. zu Brescia hat drukt ken lassen. Die Giste, vor welchen er warnet, sind die benden edlen Metalle, Gold und Silber, sur welchen er sich dermassen fürchtet, daß er sogar die versilberten Pillen verbietet und auch den Höllenstein sur schäde lich ansiehet.

14).

Dominici Cotunnii de Ischiade nervosa commentarius. Neap. 1764 ben den Brus dern Simoni; 88 Seiten in 8. 1 R. C. welcher den ehirurgischen Lehrstuhl begleis tet, sezt den Giß der Gicht in den groffen Merven des Beins und besonders in seine fas dichte Scheide, deren naturlicher feuchter Dunft nunmehr ju einem scharfen Wasser wird, das endlich benm Berdicken, wo es den Merven mit einem Schleim überziehet, fole chen zur Bewegung untuchtig macht, und auch in eine eigene Wassersucht übergebt. Mach dieser Hypothese ist gegen diese Gicht nichts fraftiger, als das Blasenziehen, das aber nur an solchen Stellen, wo der Merve unter der Haut liegt, wie oben an der fleis nen Schiene, unten an derfelben ben dem Ges lenke des Fusses und oben am Rücken dessels ben, anzustellen ist. Auf diese Weise wird Die Mervenscheide geofnet und der scharfe Saft zertheilt. Br. C. versichert, solchesmehrmahls mit Mugen gethan zu haben. Das Reiben mit kalten Del balt er auch für zuträglich, aber nicht mit warmen, als wels ches den Schmerzen vermehrt. Bom Mobre faste hat er auch einige Versuche eingerückt.

15).

D. Joh. Paul Baumers, ber Medic und Phil. ordentlichen Lehrers, Unterricht, wie man einem Menschen, wie auch Thieren, so von einem tollen hund gebiffen worden, auf eine vernünftige und leichte Urt belfen foll 20. Erfurt, ben J. Jac. Strauben, 1765. 3 Wogen, in 4. Der Hr. Berf. bat zwens mabl Gelegenheit gehabt, gebiffene Menschen für der Wafferscheue zu vermahren. Ginem hat er die frische Leber vom Hunde, der sogleich erschoffen wurde, gebraten effen laffen, Die Wunde mit Salzwasser auswaschen lassen, und eine reichliche Aberlaffe verordnet. Gis nem andern hat er etliche Tage hintereinans der eine Messerspike voll Ruß, der von eis nem kupfernen Geschirr geschabet war, wie auch niederschlagende Pulver, nebst der Abers lasse, dem Aufriken und Auswaschen der Wunde geordnet und ihn dadurch gerettet. Den kupferichten Ruß hat er dren Tage lang, täglich zu dren Messerspißen gegeben. Mit eben diesem Ruß, in doppelter Menge geges ben, hat er seinen Hund zu zwenenmalen von der 8 2

84 VIII. Rurzgefäßte Nachrichten

der Wuth, nach einem empfangenen Bis,

16).

Unmerkungen über des hrn. C. L. Soff manns, Gr. Churf. Durchl. zu Colln Hofs rathe und murtlichen leibarztes in Munster, Machricht von einer guten Beilart der Rin: berblattern, und von einem neuen fraftigen Mittel ben bosartigen und zusammenfliessen ben Docken, von C. H. Schütre, lun. Phila et Mod. Dod A. L. M Cleve, gedruckt ben der Wittbe Sigmann 1755. 20 Seiten in 42 Die Hoffmannische Schrift, gegen welche Die gegenwärtige gerichtet ist, ist bereits aus Diesen Blattern bekannt. Der Hr. D. G. erweitert nicht nur die Berhaltungsregeln, Die Der Br. D. S. ben Kranten gegeben bat, sondern erinnert auch manches gegen die von bem Brn. B. gebrauchte Curart. Das Ubs kublen des Kranken, die bstere Werwechses lung der Bemder und Betticher empfielt er besonders; den Schwefelgeist zieht er bem Bis triolgeift wegen feiner Reinigkeit und beffern Geschmacks vor; leugnet aber, daß die Rars Ben durch Dieses Mittel verhindert werden, und fiblagt bargegen eine aus wollenen Zeug mit Linnen gefütterte Masque vor. sehulig der Würkung des Opii setzt er sich bes sonders dem grn. H. entgegen, und halt daß selbe wegen seiner erhigenden Kraft für sehr gefähre

gefährlich; wie er denn auch glaubt, daß es benm oftern Gebrauch Krampf und Cons vulsionen errege, und daher zu Stillung der: felben benm Musbruch der Pocken gar nicht dienlich sen; überdem aber die Faulniß im Blute vermehre, und die gute Würkung der mineratischen Sauren_verhindere; und folge lich, wo bende gebraucht werden, der Kranke von keinem weder Schaden noch Rugen bae be, und seine Genesung sodann lediglich der Matur zuzuschreiben sen. Den schweißtreis benden Efig zieht er dem Opio, als einem austreibenden Mittel weit vor, da er ben Huch dies Ausbruch ohne Hike befordert. fem Eßig nebft den Blafenpflaftern, dem Came pfer und den zusammenziehenden Pflanzene mitteln, giebt er einen Vorzug vor bem Mobns faft in Stillung der den Ausbruch hindern: den Durchfälle. Eben so wenig ist er der Fieberrinde im zwenten Fieber gunftig, als Die sich, seiner Mennung nach, vor kein Ents zundungsfieber schickt, indem sie das Fieber verstärft. Mus der Berhaltniß, womit Came pfer und Rochsalz der Faulnis wiedersteben, und die Hr. Pringle noch weit groffer als Hr. S. angiebt, schließt der Br. Berf., daß die von Hrn. H. gebrauchten 80 Ungen Campfer zur Einsalzung des Fleisches von acht und zwanzig Ochsen hinreichend gewesen senn wur: den. Den ausserlichen Gebrauch des Came pfers halt er für schädlich, weil solcher die

86 VIII. Rurzyefaßte Machrichten

Berenterung, die ein critischer Auswurf ift, verbindert.

17).

Die wohlunterwiesene Hebamme, zc. von Joh. Heinr. Schütte, M. D. Landphys. des Herzogehums Cleve, und der Grafschaft Mart, Mitglied des provincial collegii medici ju Cleve, Erfinder und Medicus des Elevischen Gesundbrunnens, Frf. und Wei sel, ben Eglinger und Roder, 1765. 216 Seiten in 8. mit 2 Rupfertafeln. Dieses Buchlein ift zu dem bestimmten Entzweck febr wohl eingerichtet, und vollständiger als die andern wenigen Lehrbücher von dieser Urt. Der Vorträg ist in Fragen und Antworten abgefaßt. Da aber nicht alle Wehmutter kesen konnen, besonders die auf dem kande; so werden die Prediger oder Schulmeister ers mahnt, etliche Stunden in der Woche den Bebammen ein Capitel hieraus vorzulesen, bis sie den Inhalt desselben wohl gefasset bas Ben. Inzwischen fieht doch der Br. Berk. Die Errichtung besonderer Hebammenschulen für sehr nothig an. Won den Zufällen der Kindbetterinnen und der Kinder, nebst den Dazu dienlichen Mitteln, wie auch von den Säugammen wird zugleich das nothigfte for wohl den Hausvätern als Hebanimen zum Muken auf das dentlichste vorg stellet. wünschen, daß dieser lehrreiche Catechismus

BIOG

von den Hebammen fleißig gelesen werden möge. Die Kupfer stellen das Becken, den Mutterkuchen, und einige wiedernatürliche Lagen der Leibesfrucht vor.

18).

Viro Gener. Illustr. A. E. de Büchner de Puero epileptico foliis aurantiorum recentibus servato, C. R. Hannes, M. D. Phys. Vesal. Vesaliae et Lips. 1766. typ. et impenf F. I. Roederi. 61 Octavseiten. Mach dem der Gr. Werf. an einem Knaben, der von einem heftigen Schrecken in den allergrößten Grad der Epilepsie, die täglich mehr wie ein: mal wieder kam, gefallen war, die besten Genegmittel, als das ol. anim. Dipp. die Chis narinde, die Baldrianwurzel, den Miftel, den Teufelsdreck und den Bisam, vergevlich angewendet, ob zwar etliche zwanzig Wur. mer von ihm abgegangen waren, hat er ende lich zu dem Decoct der Pomeranzenblätter seine Zuflucht genommen, und das Uebel bins nen einem Monate damit besteget. Es sind aber, nach Verlauf von acht Monaten, wies derum einige geringe Zufälle erfolget, von deren Ausgang ber Br. Berf. jur Zeit nichts melden konnen. Sonst rühmt er noch als ein kräftiges Mittel gegen die Epilepsie die mit Weingeist bereitete und mit Campfer ber reicherte Linctur der Kermeskörner; wodurch er selbst in seiner Kindheit von diesem Uebel befrenet 8 4

befrenet worden. In den Wurmsiebern hat er nichts zuverläßigeres, als die mit Chinas rinde vermischte Rhabarber gefunden, wos von die Würmer auch abgeführet werden. Mit dem Sichenmistel, wie auch mit dem Teufelsdreck hat er eine Spilepsie glücklich gesteilet. Zu der Geschichte der obigen gehört noch der besondere Umstand, daß der Kranske die Scharlachsarbe durchaus nicht vertrasgen können, und ben deren Unsicht jedesmahl einen neuen heftigen Unfall erlitten hat; welsches auch von andern Aersten bereits beobache tet worden.

19).

D. Christian Rudolph Hannes, Stadts arztes zu Wesel, die Unschuld des Obstes in Erzeugung der Ruhr. Wesel, 1766. ben F. I. Röder. 76 Seiten in 8. Der Hr. Verf. vertheidigt das Obst fürnehmlich um seiner Säure willen, wodurch es der saulen Mates rie der Ruhr wiederstehet, und bestätiget seis nen grossen Außen mit vielen theils fremden, theils eigenen Erfährungen. Aus eben dies sen Quellen widerlegt er auch die allgemeis nen Vorurtheile, die auch noch Aerzte zum Theil gegen das Obst in der Ruhr hegen.

20).

David Bechers, Art. LL. Phil. et Med. Dock. Neue Ubhandlung vom Carls: bad.

bad. Erster Theil. Chymische und physicalissche Untersuchung der Carlsbader warmen Quellen, 1766. ben Clausern, 9 Bogen in 4. Das Eisen wird durch neue Versuche als ein Bestandtheil dieser Wasser angesehen; wel des zwar schon Hoffmann und Berger dars innen erkannt; Hr. Springsfeld aber dens selben abgesprochen bat.

21) ...

Systema plantarum sexuale compositum, ist eine Streitschrift, welche vom grn. Prof. Titius und Hrn. C. F. Pfotenhauer auf dem Philosophischen Catheder vertheidigt worden. Wittenberg, 1767. 21 Bogen. Der Hr. Prof. mißbilliget die von dem Ges schlecht der Pflanzen, als einem unzulänglie chen und ganz allegorischen Theilungsgrunde bergenommene Eintheilung, und halt die vom Hrn. v. Linné erfundene Nahmen für unbes quem; ob er gleich das Pflanzengeschlecht selbst nicht leugnet. Er verfertiget demnach einen neuen allgemeinen Abrif der Pflanzen= eintheilung, worinne das mannliche und weib: liche der Pflanzen, als etwas imaginares, ausgelassen, und alles nach Vorschrift der Matur auf die Pistille und Untheren dergestalt eingerichtet ist, daß der Pistill, als der Haupt: theil in der Blume den Grund zu den Class sen, die Staubfäden hingegen zu den Orde nungen hergeben; wodurch die Anzahl der Classen

90 Rurgg. Machr. v. n. med. Schriften.

Classen zugleich um ein autes vermindere wird. Die Bielfachheit des Pistills nimme er zwar nach dem Linnaischen Snftem an; bale sie aber noch nicht für ganz richtig. Befruchtung der Pflanzen dunkt ihm der Weg der Samenfeuchtigkeit durch den Pistill in den Eperstock nicht ganz ausgemacht zu fenn; sondern er vermuthet vielmehr, das Die in dem Blumenstaub befindliche bochst Auchtige Feuchtigkeit durch die Untheren uns terwarts zuruck trete, durch den Grund des Blumenkelche in ben Eperstock des Pistills. dringe, und die allda befindlichen Samens korner beschwängere: eine Vermuthung, die allerdings die größte Wahrscheinlichkeit für sich hat.

22).

Dist. med. sistens historiam et analysin fontis Rippolsaviensis, Praes. D. lac. Reind. Spielmann, P. P. auck. so. Boecler. Argent. 1762. Diese Probeschrift verdient wegen ihrer gründlichen Aussührung nachgeholt zu werden, da sie uns zu späte zu Händen gestommen. Der Rippolhauer Brunnen entsspringt im Schwarzwald, in einem angenehmen Thal, das die Nippolhau genennt wird. Die Zeit, wenn derselbe bekannt worden, ist nicht genau zu bestimmen. Tabernamons tanus aber hat seiner zuerst im neuen Wassers schah c. 9. gedacht; nachher hat Geiger an.

1577 und 1589. ihn beschrieben, und zu letzt Edel, 1758. Durch einen im Anfang dieses Jahrhunders gesprengten Erzgang ist er verseiget, vor ohngefehr 10 Jahren aber wieder hervorgekommen. Er enthalt nach den Versuchen des Hrn. Verf. ein Glaubers falz, Rochfalz, ein Bergot und Gifen, nebst einer alcalinischen und glashaften Erde.

CYTO CHANGE KON KON TO WE CHOND CONTO

IX.

Medicinische Reuigkeiten.

Cork. Der medicinischen Facultät zu Pas ris ist nicht weniger um Nachrichten von dem Zustande der Einpfropfung der Pocken in Irrsand zu thun gewesen, und hat sie sich deshalb an einen dortigen Arzt, Doctor Cons nel, gewendet. Die Fragen, die fie ibm vorgelegt, find eben Dieselben, um deren Beantwortung sie Hrn. Monro, in Ansehung Schottlandes, ersuchet. Wir finden sie aber von einem andern Arzte zu Cork, Dr. Das trict Blair, in einem Briefe an Hrn. Belletefte, Dechant der medicinischen Facultat, unter dem 16. December 1763. beautwortet. Die Einpfropfung ist seit 20 Jahren und zwar mit glucklichem Erfolg in Irrland aus: geübet worden. : Riemand, der geborig vor: bereitet

92 IX. Medicinische Meuigkeiten.

bereitet worden, ift gestorben. Doch ist he. Bl. zu zwenen Kindern, wegen eines an dem Urm mach dem Ginschnitt entstandenen Brans des, gerusen worden, die auch bende gestors ben: sie sind aber cacochymisch gewesen und keine Worbereitung ist vorangegangen Ben niemanden sind nachber natürliche Pocken ausgebrochen. Der Borsichtigkeit wegen hat er nur von sonst gesunden Leuten den En: ter genommen; daber feine andere Kranfbeit zugleich bengebracht werden ift. Man hat auch nicht ofter nach ber Einpfropfung einen Pranklichen Zufall, als nach den natürlichen Pocken bemerket. (Man f. Gentleman's Magazine 1764. S. 129)

Bern. Hr. Zerrenschwand hat von Gr. Majestät dem Könige in Polen den Ruf dorthin als Leibmedicus erhalten.

London. Der Hr. D. Baker hat eis ne neue Art der Pockeninoculation erfunden, welche bereits zu Esser und andern Orten vers sucht worden ist. Er nimmt mit einer kaus cette den reisen Pockenenter auf, und bringk ihn mit eben diesem Justrumente unter die Oberhaut eines zubereiteten Menschen, die er damit in die Höhe hebt. Weiter thut er nichts. Zur Vorbereitung und übrigen Pstes ge der Kranken, die er taben gleich nach dem Ausbruch in die frene kuft schiekt, braucht er geheime Arzenenen, davon das Vorbereis tungse

eungsmittel, da vielen die Drufen im Halse davon aufgeschwollen, und ben einigen auch ein Speichelfluß sogar erfolgt ist, mercurialisch fenn muß. Diese geheimen Arzenenen verras then einen Charlatan. (London Magaz. Sept. 1766.)

Paris. Ben dem Hrn. Batailhe da Francas ist eine Summe von 1200 Livres für denjenigen abgelegt worden, der ein zu: verläßiges Benspiel von den auf die Einpfros pfung erfolgten natürlichen Pocken angeben kan. Die wahre Beschaffenheit benderlen Urten von Pocken muß aber vollig aus einans der gesetst werden. Bur Untersuchung dies ser Sache sind die Herren Petit, Tronchin, Batti und Bofty ernannt. Danebst muß aber der Einpfropfer ein anderes Zeugnis seiner Geschicklichkeit, das von 6 Mitglies dern der Pariser Facultat unterschrieben ift, aufweisen konnen. Mehrerer Sicherheit wegen wird auch erfordert, daß ben den zwene ten Pocken, wofern sie zusammenfliessend, 4 Merzte, wofern sie aber abstehend gewesen, 8 gegenwärtig gewesen sind. Eben dieser Preis hat auch derjenige zu erwarten, der zum zwenten mahl durch die Einpfropfung die Pocken zu erwecken im Stande ist. Der Beitraum, auf den fich der Preis erstreckt, bes steht aus 6 Jahren, von dem Anfang des Jahrs 1765. an zu rechnen.

94 IX. Medicinische Meuigkeiten.

Hier ist auch der Ort desjenigen Gerüchts zu gedenken, das sich von der Herzogin de Boussteurs ausgebreitet, daß sie nehmlich nach der Einpsropfung auss neue mit den Pocken befallen worden. Aus dem Vergleizche der verschiedenen hievon erschienenen Nachrichten läßt sich zwar nicht läugnen, daß sie das zwente mahl ächte Pocken gehabt hat. Die Einpsropfung hat aber nicht wahre Pocken ben ihr zuwege gebracht. Um so viel weniger aber hat Hr. Hatti Ansprüche auf den Preis machen können, da er selbst, wie es verlautet, der Stister desselben ist.

Ben daher. Der in dem Jahr 1764. verstorbene Doctor regens, Hr. Joh. de Diest hat der medicinischen Facultät eine Summe von 60,000 Livres vermacht, doch mit dem Vorbehalte, daß sie alle 2 Jahre einem die gehörige Geschicklichkeit besitzenden Cantdidaten die Würde eines Licentiaten und Docetor regens umsonst ertheile. Dieser Wille ist auch schon ben einem Doctor Thomas le Vacher in Ersüllung gebracht worden.



D. Rudolph Augustin Wogels

Königl. Großbrit. und Churst. Braunschw. Lüneb. Leibz medici, der Arzeneiwissenschaft öffentlichen Lehrers auf der Georg-Augustus-Universität zu Göttingen, und der Kapserl. Acad. der Naturf. wie auch der Königl. Schwed. und Churf. Mannz. Mitglieds

Medicinische Mibliofhek.



Des siebenden Bandes zweptes Stück.

では、一般のないない。

verlegts Abram Wandenhoeks Witwe.

1 7 6 7.

Inhalt.

- I. Camper demonstrationum anatomico pathologicarum, Liber I. II.
- II. Plenk method. mercur. viv. exhib.
- III. Dimsdale's Method of inoculating for the Small-Pox.
- IV. Zimmermann, von der Erfahrung, Ister und 2ter Theil.
- V. Fortsättning af Provincial Doctorernas be-
- VI. Medicus Brief an Zimmermann.
- VII. Bousquet sur le Traitement des Fistules a l'anus par la Ligature.
- VIII. Paminnelser vid Herr Bousquets Rön.
- IX. Academische Schriften.
- X. Kurzgefaßte Machrichten von neuen Schriffe ten.
- XI. Medicinische Menigkeiten.



T.

Petri Camper A. L. M. Phil. ac Med. D. Med. Anat. et Chirurg. in ill. Athenaeo Amstelaedam. Profess. Reg. Soc. Londin. et Harlem. Socii, Demonstrationum anatomico-pathologicarum Liber primus, continens Brachii humani fabricam et morbos. Amstel. apud I. Schreuder et P. Mortier jun. 1760. 15 Bogen, 3 Rupsettases auf Jimper tial Fosio. Liber secundus continens peluis

humanae fabricam et morbos. ib. 1762.

14 Bogen, 5 Rupfertafeln.

er berühmte dr. C. hat sich einen ber sondern Entzweck ben der Ausgabe bieses prächtigen Werks, auf welches noch mehrere Theite solgen werden, vorgesest, mehmlich den Klagen der Wundarze und practischen Aerze abzubelsen, daß sie für ihrer Kunst aus den schonsten anatomischen Buchen weig Rugen schofen tönnten, und solche nur eigentlich für Zergliederer und Naturforscher geschrieben waren. Er will als VI, Med. Bibl. 72.

unen Theil des menschlichen Körpers nach Dem andern, dessen Rugen ben der Erkennts niß der Krankheiten sich vornemlich notbia macht, dergestalt beschreiben, daß man den Bau nebst den Krankheiten daraus deutlich foll erkennen lernen. Die Abbildungen, des nen an Schönheit und Accuratesse nichts abs gehet, sind wie die Baurisse gemacht, so, Daß man alle Theile eines Glieds in ihrer nas türlichen Lage und Berbindung mit andern auf einmahl überseben kann. Ben ber Bes schreibung und Vorstellung der Nerven und Blutgefasse ist Br. C. am genauesten gewes sen, die Mufteln aber und die Knochen bat er nur obenhin berühret, als welches ihm ben der vortrestichen Abschilderung, die Br. Albinus davon geliefert, schon hinlanglich war. Ben der Vorstellung der Nerven ge: ftehter, daß er den Eustachius nicht habe über: treffen konnen; er habe sich aber bemühet, Diese Theile durch vermehrte Figuren deutlis cher und kenntlicher zu machen. Des grn. v. Haller und etlicher seiner Schüler Berdiens fte um die Meurologie und Angiologie weiß er auch zu schäßen. Des Willis und Vieus fens Tafeln siehet er für nühlich an; beklage aber daben (welches wir mit dem vorgehenden nicht wohl zusammen reimen konnen), daß Die Merven insgesamt ganz unnaturlich abe gezeichnet senn. Ben den Bertinischen Bils dern gefällt ihm der hellere Musdruck der Merven . Merven vor den andern Theilen; und einige Zeichnungen lobt er insbesondere. Mau erstennt aus diesen Urtheilen über anderer Zersgliederer Werke des Hrn. E: Bescheidenheit, und wie er sich solcher mit Nusen zu bedies nen gewußt hat. Seine Umrisse, welches wir noch anmerken mussen, hat er alle selbst gemacht.

Wir kommen nun etwas naher zum Werke, und zeichnen aus dem ersten Busche solgendes aus: Es ist dasselbe in dren Capitel abgetheilt, in deren ersten von der Haut des Arms, den Muskeln, sehnigten Ausbreitungen, Bändern, und ihren Kranksheiten; im zwenten von den Merven; und im dritten von dessen Blutgefässen gehans delt wird.

Was Litter, Santorini und Albinus von dem Sitz und der Ursach der schwarzen Farbe der Mohren nach angestellten Bersuchen bekannt gemacht, hat Hr. C. durch die seinigen befrästiget gesehen. Die Oberhaut behält einen kleinen Theil von der Schwärzez nachdem das netzschmige unter ihr liegende Wesen, das durch einen faserigten Schleint mit der Haut verbunden ist, im Wasser ganze lich zergangen und aufgelöst worden ist.

Warm Wasser ist zur Absonderung des netzschrinigen Wesens besser, wie heisses, mos durch die Oberhaut zu sehr zusammens schrumpft. Nirgends aber als an Händen G 2

٠

98 I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II.

und Füssen kan die Trenmung ganz vollkoms men geschehen.

Die Schwärze der Mohren kommt nicht von der Sonne oder von der Luft. Der Korr ver kömmt schon braungefärbt auf die Welt, wie Gr. C. gesehen bat; die Rander um Die Magel, der Ring um die Warzen, und der Geilensack sind schon schwarz, und werden es in wenig Tagen noch mehr, so wie die übris gen Theil ebenfalls, ohngeachtet das Kind eingewickelt ift, und nicht aus dem Zimmer getragen wird. Die Schaamtheile find auch ben allen Europäern braun, und ben einigen so schwarz, wie an den Mohren, ohngeache tet sie von Luft und Sonne nicht berührt were Mancher Europäer hat auch an einie gen andern Stellen, wie in den Weichen ein braunes Reticulum, obschon Bruft und Ger sicht schneeweiß sind. Die Mohren behal: ten in nordlichen tandern ihre schwarze Fare be; die weissen Europäer werden hinwie Derum in beissen braun; und folglich trägt toch die Sonnenhiße etwas zur Beranderung Dieser Farbe ben; und es ist wahrscheinlich, daß die Mohren allmählig ihre Farbe vers andern wurden, wenn fie Jahrhunderte bins durch in kalten Landstrichen, ohne sich mit den Einwohnern des Landes zu begatten, wohnten.

1. Comper demonftr: anat. parb. L.1. 11. 99

Das Reticulum wachfet nach feiner Bers p. 2. forung, burch eine Berfchwarung ober auf andere Beife, niemals wieder; und Die Dar: ben der Dobren feben daber meif aus. Much Die Saut machfet nicht mieter, fontern gies bet fich nur gufammen. Die Dberbant bat bennabe einen folchen Ban, wie ein Sorns Die Saut nimmt im Code eine groffere Res fliafeit, und lagt fich nicht mehr ansbebnen! und Diefe ichleunige Beranderung ift fchwer ju erflaren. Die Musbehnung ift auch im Beben febr gering: und bas, mas wir lebre nennen , fcheint aus einem Dege febnigter Theile ju befteben. In den Zwischein'aus men Diefer Fafern liegen Die Taleforusgen. Die einfaugenden und ausdunftenden Befaffe. Die Mervenwarigen, Die Wertzeuge Der Sage re u. f. f. Und aus Diefem Ban lagt fich einfeben, warum Die aufgebrochenen Giters beulen ber Saut fo fleine und enge Robreben machen, und fich fo geschwinde wieder vers fchlieffen. Die frebeartigen Anoten ber Saut baben ibren Gig in der Fettbecke.

Die unter der Fettdecke liegende mid alle Mufteln umgebende Membran bringt ber Saut eine besondere Beweglichteit, Die nach einer Zerftbrung dieser Membran auf bort.

Die fehnigten aus ben Sehnen entforine genden Ausbreitungen (aponeurofes) fcheinen Ben

s in ben barunter liegenden Muffeln eine groffe Starte ben ihrer Bewegung ju geben.

Ben einer Merlaffe am Aleme, worauf uble Bufalle erfolgen getrauet fich Sr. C. nicht, mit Bemigheit ju bestimmen, ob ein Sautnerve. oder Die Honeurons verlegt fen. Die Zeichen find in benden Fallen zwendeus tig, und Die bargegen gebrauchliche Mittel eis nerlen. Doch ift er geneigt, überall eine Berlekung ber Derven anzunehmen, weil Die Bufalle Den Lauf Der Merven beobachten, und die Aponeuroses gar oft an mancherlen Orten burchboret, gerriffen und verwundet mers ben, obne daß Entzundung und Brand fich Darauf einfinden. Daß Diefe Hebel fich nur gefchwinde ben verletten Rerven, und bine gegen langfam ben verlegten aponeurotischen Dauten einftellen follten, ift Der Erfahrung Des Brn. C. jumider.

2. 3. Ben bem Bruch bes Clecrani muß ber Armt nicht feste eingeschnütet werden, sonst wird er steif. Eine Bereinigung des gebros chenen Theils bringt biese Scrifigkeit bier zur wege. Er muß also gerrennt bleiben; und in solchem Fall behält der ausdehnende Musstel seine Frenheit. Fr. C. fricht hier aus der Erfahrung.

4. un Ein Oberbein läft fich von den unterlier genden Sohnen absondorn

I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II. TOL

Die Purmannische Maschine (Glossoco-p. 5. mium) ist zur Einrichtung des nach vorne zur verrenkten Oberarms am geschicktesten. Ein Amsterdamer Wunkarzt hat sie verbessert ... auch damit einen etliche Wochen lang aust gerenkten Oberarm glücklich wieder eingerrichtet.

Der musculus pectoralis und serrams zie hen die Schulter ben einer Verrenkung des Schlüsselbeins nach der Brust, und verhim dert die vollkommene Einrichtung.

Das inwendige ligamentum carpi nuß man wegen seines grossen Rukens nicht leicht ben Geschwüren zerschneiben. Und es ist auch eben so nothig nicht, da durch eine drus ber oder drunter gemachte Desnung derselbe Entzweck zu erhalten stehet.

Der Wurm am Finger (Paronychia) ist eine ganz einfache Krankheit; und die Abstheilungen, die man davon in neuern Schristen macht, sind vergeblich. Wiesemann hat es mit besserm Grunde in ein gutartiges, wo das Uebel nur die Hauteinnimmt, und in ein besartiges, das seinen Siß inwendig in den Scheiden der Sehnen hat, und weit schlime mere Zufälle zuwege bringt, unterschieden. Ven dem Schnitt, als dem einzigen Hilse mittel, darf man sich vor einer Verblutung nicht fürchten, wenn man ihn nur gerade in der

302 I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II.

der Mitte der Scheiden macht, und nicht auf der Seite, wo die Blutgefasse laufen.

Ben der Würkung der Merven kommt es bem Hrn. C. am wahrscheinlichsten vor, daß solche durch ein flußiges Wesen, dessen kleins ste Theilchen rund und sehr elastisch sind, ger schehe, und alle Empfindungen und willkubrs liche Bewegungen durch einen impulsum oder Collision derselben hervorgebracht werden. Werschiedene Arten von Empfindungs: und Bewegungsnerven anzunehmen, hindert ibn Die Betrachtung so vieler Merven, welche aus einen Stamm Meste sowohl zur Bewes gung, als zur Empfindung bergeben. Muße der Mervenknoten scheint ihm darins ne zu bestehen, daß sie verschiedene Meste, wie die Blutgefässe, abschicken; als welches deutlich an dem Intercostalnerven zu sehen. Auch hier konnen die Erscheinungen aus den leg bus collisionis, da die Merven ihre cus lindrische Figur nicht mehr behalten, am bes ften erklaret werden. Bon dem Rugen der Mervenschlingen getrauet er sich nicht eine mahl eine Muthmassung vorzübringen. Gin merkwürdiges Benspiel von einer vollkommes men labmung der Fusse führt Hr. C. an, well che auf die heftigste Weise zusammengezogen wurden, so oft diese Glieder von jemanden unordentlich gelegt noder in die Hohelgehoe ben wurden; woraus er schließt, daß die Musteln

I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II. 103

Muskeln eine natürliche Kraft haben, sich auf einen Reiz zusammenzuziehen, ohne daß ein Nervensaft hierzu erfordert werde.

Der Hr. Verf. hat beständig bemerkt, p. 10. daß die Aeste von 3, 4. und 5 brachiali, wels de zum ganglio dorsali gehen, die stärksten senn. Und dieser Umstand bringt ihn auf die wahrscheinliche Muthmassung, daß, wenn der Intercostalnerve im Unterleibe von einer scharfen Feuchtigkeit, oder von Würmern sehr angegriffen werde, diese hintere Reihe der brachialium das mehreste davon leis den musse.

Einmahl hat er den nervum phrenicum durch die Häute der venze subclaviae durche gehen gesehen.

Der Schmerz, den viele Schwindsüchstige zwischen den Schultern empfinden, läßt sich, seines Erachtens, aus der Verbindung des vierten cervicalis mit dem ersten brachiali in dieser Gegend erklären: aus der Verzeinigung des Intercostalnerven mit dem achsten Paare aber der Schlucksen in Magenstrankheiten.

Das lachen kan Hr. C. nicht mit Wils lis von der Verbindung des phrenici mit dem intercostali herleiten; weil sonst auch die Thiere lachen müßten.

Ueber

104 1. Camper demonstr. anat. path. L. I. II.

Ueber die Medianader und die cephalicam laufen oft kleine Nervensäden von dem Musculocutaneo; über die basilicam vom cutanea interno; wovon der Schmerz ben diesen Aderlässen entstehet, den auch der gezschickteste Wundarzt deswegen nicht dermeis den kan.

merven kleine harte Knotgen, die wahre ganglia sind. Sie übersteigen die Grosse einer Erbse nicht, erregen die heftigsten Schmers zen, dargegen keine Arzenen, sondern nur der Schnitt hilst. Hr. C. hat dergleichen am Knie und am Arm bereits zwenmahl aussgeschnitten; worauf der Schmerz auch also bald verschwunden. Diese wiedernatürkischen Korper sind inwendig weiß, und hart wie ein Knorpel, und sißen zwischen den Haut ten der Rerven.

Der Mediannerve bekommt zuweilen zwen, auch dren Aeste von dem Musculocutanen. Ben Unterbindung der Arterie in der Eur des Aneurysmatis und den Absesete des Oberarms muß man sich hüten, diesen Nerven mit einzuschnüren, welches ün erssten Fall durch eine stumpse Madel, die ihn seichte von der Arterie trennt, und im andern durch des Poré Zange vermieden werden kan. Ben dem Anslosen des Oberarms aus seinem Gelenke, wo alle Nerven mit den Gesassen

I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II. 105

zugebunden werden, ist deswegen nichts übles davon zu befürchten, weil nicht gar feste gestunden wird.

Die heftigen Zufälle, welche sich ben p. 12. Werletzungen der Merven an Fingern über den ganzen Arm erstrecken, haben ihren Grund in der Verbindung der cutaneorum sowohl unter sich, als mit den Alesten des mediani und cubitalis. Daß aber die Achsel und die Brust zugleich mit angegriffen wers den, könnnt von der Gemeinschaft des cutanei mit den Aesten des zweyten costalis her.

In der lahmung des Urms vom Darm: schmerz wird der N. radialis vorzüglich anges griffen, weil er in einer groffern Bermand: Schaft mit dem Intercostalnerven stehet. Man bemerket dieserhalben auch beständig eine groß se Schwindung an den Muskeln, die um den Daumen liegen. Die Schwere, welche im Unfang der Krankheit oben an der Schulter empfunden wird, wird von dem leidenden N. articulari erregt, der ein Uft vom radiali ift. Die Zuckungen ben Kindern und bysterischen Perfonen, welche von einem Reiz in den Dar: men bewürket werden, lassen sich aus der lehre dieser Rerven, so wie mehrere andere son: Derbare Uebel, erklaren; worunter Br. C. et ne Unbeweglichkeit des Gelenks der Hand zählet, welche sich unter dem Schreiben ben einem Raufmann geauffert, und nicht von Pfla:

106 I. Camper demonstr. anat. path. L. f. H.

Pflastern und Salben, sondern von darme reinigenden Mitteln gehoben werden konnte,

p. 13. Es ist merkwürdig, daß die Mufkeln, welche zu einerlen Geschäfte, z. E. zur Bes wegung des Oberarms, zur Beugung, zur Ausstreckung des Arms, zum Schlingen ges horen, auch gemeinschaftliche Nerven haben.

Die Verbreitung des N. costalis, welscher zwischen der zwenten und dritten Rippe hervorkommt, und zum Arm, zu den Brüsten, und den benachbarten Drüsen gehet, dient dem Hrn. Verf. zu einer Erklärung der gesmeinschaftlichen Krankheiten, welche diesen Theilen zustossen, wenn einer darunter leisdet; und warum nur gewisse Drüsen, ausser dem Hof um die Brust, vom Krebs besond ders angefressen werden.

schwüre stellt er gelegentlich aus seinen Beobsachtungen einige sehr nühliche Betrachtungen an. In einem verborgenen Krebs zussammengesetzer Drüsen, hat er allezeit inzwendig einen wahren Absces mit der schärfssten Gauche, und die ihn umgebende Haut fast von einer knorpelichten Härte angetroßen. Der geschickteste Wundarzt kan solche Geschrüre, wenn sie tief liegen, von einem Scirrhus durch das Gesühl nicht unterscheisten. In den verhärteten Geilen (Sarcocele)

hat er dergleichen Geschwür innerlich auch gefunden. Und nun fest er fein Bertrauen mehr auf ein Specificum; wovon er auch bisher keine Würkung noch gesehen hat: denn er befürchtet, daß ein solches Mittel, das die knorpelichten Wande schmelzt, und die scharfe Feuchtigkeit vermindert und aus: führt, niemals entdeckt werden mogte. Gin solcher verborgener Krebs wird schwammigt, wenn er aufbricht, oder zernagt die benach: barten Theile, und todtet entweder durch eis nen Blutfluß aus den zerfressenen grossen Ges faffen, oder durch eine Faulniß in den Gaf Ben einem jeden sowohl verborgenen, als offenen Krebs schwillt die zellichte Haut der benachbarten Theile entsetlich auf, und das Uebel erscheint daher gröffer, als es würk: lich ist. Gine besondere Urt von frebshaften Beulen ist steinhart und unbeweglich, und erregt zulett den Brand am Urm. Urt erfordert ganz besondere Mittel. Der Krebs an' den Lippen ist mehrentheils schwam: migt; an der Zunge aber nicht. Die frebs: haften Geschwüre in der Haut, sind von den andern in der Brust und im Geilen merklich unterschieden: jene nehmen ihren Unfang von einer Zerfressung der Haut, diese aber von einem Scirrhus: und dennoch will man ben: De mit einerlen Mittel heilen! Br. C. ver: zweifelt also wiedernm an einer guten Würs fung derselben, wenn nicht erst diejenige Spes

108 I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II,

cies genau bestimmet worden, worinne solz, de der Erfahrung nach einigen Nugen schaffen.

Die Arterien treiben eine jede Portion Blut, die sie aus dem Bergen bekommen, nicht vor sich, wie man insgemein dafür halt, sondern binter sich: denn sie find immer voll, und reinigen blos durch ihre Glafficitat, und mithin wied die neue Portion Blut nun wies der nach dem Herzen zugetrieben, die Bala Die Cas veln aber hindern deffen Rückfluß. rotides haben so ant eine fleischichte elastische Haut, wie die übrigen Schlagadern. Kraft, womit sich dieselben nach der Diastole zurückziehen, (Sr. C. braucht hier mit Gleiß: das Wort retrahere, und nicht contrahere), komme blos von ihrer Glafticitat, und nicht von dem mustulosen Bau ber. Und diese Kraft ist arosser, als die austreibende des Herzens; welches man auch ben Einsprikungen in das Herz der Leichname gewahr wird, wo die Wachsmaterie mit Gewalt wieder zurück: fließt, wenn die Robre nicht gleich zugestopft Die Venen haben eine gleiche, ob: wohl schwächere Haut; die aber dennoch eis ne groffe Kraft zu widerstehen besitzt. Sie sind ebenfalls elastisch. Hr. C. macht noch einen Einwurf gegen die muskulose Zusame menziehung der Arterien aus der knöchernen Beschaffenheit der Aorta in vielen alten Kors pel II.

pern. Er kan weder die Mervenschlingen, noch eine unordentliche Bewegung des Herzzens sür die wahre Ursach der schleunigen Veränderung im Umlauf des Bluts ben Ges muthsaffecten ansehen. In der Cyposi sins det das Blut mehrern Widerstand durch die Aorta, weil dieselbe unter ihrer natürlichen Krümmung noch einen sehr spisigen Winkel macht; daher ohne Zweisel der grössere Wachsthum des Kopss und der Urme ben solchen Leuten kommen mag.

Die Walveln der Wenen scheinen zwar p. 15. den Rückgang des Bluts in denselben zu ver: hindern; da dieser Umstand aber ben allen Benen, und vornehmlich ben der gerade auf: steigenden Hohlader und ben den Wenen, die zu den Eingeweiden geben, eintritt, und solche dennoch keine Klappen haben, sobleibt ihr wahrer Nuke noch verborgen. leicht aber sind sie nur in solchen Benen nds thig, wo viele derselben in einen Stamm zu: sammenfliessen, um eine Gleichheit in der Bes wegung des Gebluts in gewissen Theilen zu erhalteu: und wenn man nun annimmt, daß das aus der aufsteigenden Hohlader ins Herz fliessende Geblut dem absteigenden mit groß serer Gewalt widerstehet, so fan man den Mußen der Balveln in den Adern des Alrms erkennen, als welche einen nothigen Gegen: widerstand verrichten muffen.

110 1. Camper demonstr. anat. path. L. I. II.

Es ist wider alle Erfahrung, daß die Groffe der entzundlichen Fieber fich nach der Starke der Speckhaut auf dem Blute riche Und die Mennung einiger Merzte, daß man das Blut so ofte abzapfen musse, bis Diese Baut sich nicht mehr seben lasse, ist dem Kranken weit nachtheiliger, als die Krankheit felbst. Br. C. hat selbst einen hißigen Seiten: stich verloren, ohngeachtet noch sein Blut eis 15. ne dicke Speckhaut auf sich hatte. Daß die arteria subclavia zusammengedruckt und ber völlige Einfluß des Bluts in den Urm das durch gehemmt werden konne, ift dem Brn. Werf. aus eigenen Bersuchen bekannt; und er siehet auch den Rugen davon ein, man in Heilung verschiedener chirurgischer Krankheiten am Oberarm davon haben konn: te, wenn man nur einen dazu geschickten Tour: nequet ausgefunden batte. *)

Es ist etwas seltenes, daß die arteria brachialis sich über dem Ellbogen theilet, und Hr. C. hat es noch niemahls gesehen, obgleich Sharp solches für etwas ganz gewöhnlisches ausgieht, und ben der Eur des aneury-smatis davon Gebrauch zu machen rath.

Weit

*) Diesen kan Hr. E. in einer von Hrn. Dahl, unter meinem Vorsitz gehaltenen Probschrift de amputatione humeri ex articulo sin en, und ich kan bezeugen, daß solcher seine Würstung vollkommen thut.

I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II. 111

Weit sicherer ist es, die Finger, wie auch p. 16. ost metacarpi mit einem Instrument und einem Hauer abzustossen, als zu amputiren. Im letzen Fall entsteht eine große Verblustung, die im erstern nicht zu befürchten ist.

Ben veralteten Weibern entsteht aus eis nem Scirrhus der Brüste weit eher ein Krebs, als ben jungen, die noch ihre monatliche Reinigung haben, wegen der Communicae tion der Blutgefässe der Brüste und des Värmutter.

Die venam humerariam hat er in drenen 17. Leichnamen fehlen gesehen.

Ich gehe zum zwepten Buche über, welsches den Bau und die Krankheiten des Bektens darstellt; wodurch sowohl der Unatormie, als Pathologie hin und wieder ein großses Licht angezündet wird. Um alle Gefässe und Nerven dieses Theils recht deutlich vorzustellen, hat er das Becken der Länge nach, samt den Wirbelknochen, durchschnitten; da aber die Theile im Perinäo auf diese Weirsse vernichtet worden, so hat er von solchen auch neue Zeichnungen gemacht.

Im ersten Capitel handelt er von den Bändern, Knorpeln, Muskeln und Knorden den Beckens und ihren Zufällen; im zwepten von den Blutgefässen; im dritten von den Nerven; im vierten von der Gestalt und VI. Med. Bibl. 7B.

- 5-151 Or

112 I. Camper demonstr. anat. path. L. I. IF.

Lage der Theile benm Steinschnitt; im fünften von den Fisteln der Blase, des Maste darms und andern im Perindo und im Hinstern gelagerten; im sechsten von den Brüchen der Blase und der Darme in diesen Gestenden.

Das Becken ist unten so weit, daß die Blase darinne mit der Portion Harn Raum hat, welcher in 24 Stunden abgeschieden wird, und am Gewichte etliche Unzen über zwen Pfund beträgt. Bis zum vierten oder fünsten Jahre ragt die Blase ben Kindern über das Schooßbein hervor. Benm Steine schnitt mussen die Huften ben jüngern Perssonen höher, als ben Erwachsenen geleget werden, weil ben diesen die Are des Beckens mehr hinterwärts gerichtet ist. Der Steine schnitt sowohl, als die Ausziehung muß nach der Are geschehen. Eine höhere Tasel ist daher weit bequemer, als eine niedrige.

P. 2. Die innere Substanz des zwischen dem Schoßbeine liegenden Knorpels ist weicher, als die übrige; und der Knorpel selbst ist in der Geburt beweglich.

Die zwischen den Wirbelbeinen liegende. Knorpel sind in der Mitte markicht und sehr elastisch; das übrige ist eine ligamentose Sub: 3. stanz. Der hohe und gebogene Rücken hat seinen Grund in der Verderbung dieser Knor: pel,

I. Camper demonstr. anat. parb. E. I. II. 113

ver, wenn ihre Elasticität durch einen Fall oder durch andere dehnende und druckende Ursachen auf einer Seite sehr geschwächt wird. In dem hohen Nücken (Cyphosis) wird der Anorpel gänzlich zusammengedrückt und allmählig verzehrt; und das letztere wir derfährt ben zunehmenden Uebel auch den Anochen. Hr. C. hat deren fünf und mehrere gänzlich mangeln gesehen. Und dieses Uebel kan daher mit nichts anders, als mit des Hippocrates Hobel oder einen andern dienlichen Werkzeuge verbessert werden, wors auf der Rückgrad in einer geraden lage zu erhalten. Eine Scoliosis aber ist unheilbar.

In der Operation der Bubonocele kan die p. 5. arteria und vena epigastrica nicht verleßt werden, weil sie unter dem Bruche liegen. Der starke Blutsluß kommt also aus der pudenda externa.

Die arteria epigastrica macht ben ihrem Ursprung keinen geraden Winkel, wie ihn die Zergliederer abbilden, sondern einen stumpsen. Die grosse Schenkelschlagader kan oben in der Weiche, wenn sie verwundet ist, gebunden und gebrannt werden: und ein Ast von der arteria hypogastrica kan ben einer solchen Wunde den Fuß für einer kahnungs verwahren.

6.

Hr. E. klagt, daß die Zergliederer den lauf der pudendae internae nicht recht vorge: Hellt,

14 I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II.

ftellt, und besouders durch die Ginsprikuns gen solche aus ihrer naturlichen Lage gebrachs haben; welchen Fehler aber er forgfältig zu vermeiden gesucht bat.

Denen Merven des Beckens hat er eine Deutlichere Aussicht durch dessen Zertheilung in die Lange gegeben, anders als Eustachio, der solches von vorne gespalten, woben das wenigste zu seben ift.

Aus der Werbindung des nervi inguinalis mit den Mesten des nervi pudendi inferioris erklart der Hr. Verf. allerhand Erscheis nungen im Körper, das schmerzhafte Umdres ben des Geilen in dem venerischen Saamens fluß, die venerischen Beulen in der Weiche. Die Mitleidenschaft der Harnrohre mit den Weilen, den Uebergang des frebshaften Gifts in der Sarcocele zu den Drufen in den Weis chen, und vielleicht auch den Tod, der zus weilen auf das Ablosen des Geilen folget. Won der Vertheilung des nervi pudendi communis läßt sich erklären, warum die mit dem Stein behaftete Personen die mannliche Ruthe zerren muffen; und warum die mehr. resten am Stein geschnittene einen so heftigen Schmerz an der Eichel empfinden, welches leichter von der Werlegung dieses Merven, als von der über die Eichel ausgebreiteten ine nern Haut der Harnrohre, nach Rau Ers klarung, abzuleiten.

I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II. 115

Im Steinschnitt wird manchmahl der p. sestamm von dem nervo pudendi inferiore ge: quetscht, und ein tieferer Ust fast allezeit abs geschnitten. Ben der Ausziehung des Steins werden sehr oft alle die Harnröhre umfassen de und im perinaeo gelegene Nerven gedehnt und gequetscht; wovon hernach Etel, Ers brechen und die Ausschwellung des Leibes herkommen.

Hr. E. findet ein groffes Feld von seltes nen Erscheinungen vor sich, die er aus der Werbindung der Merven des Beckens erläustert; als z. E. das Zittern der Füsse ben has sterischen Weibern, und das Zucken der und kern Gliedmassen der Kinder von Madenwürsmern, wie auch die Lähmungen derselben im der Colic von Postou, aus der Verbindung des plexus mesenterici inferioris mit den lumbalibus, und folglich auch den cruralibus und obturatoribus; das Unssteigen der Darme und das Zurückziehen des Mastdarms in der Colic von Postou; den Stuhlzwang, und mancherlen Blasenübel ben buckelichten Personen; die Colicschmerzen benm Steine, und von Erkältung der Füsse,

Die Schleimdrüsen des Comper's hat et oft vergeblich gesucht. Er hat sie in ihrer nas türlichen tage dargestellt, welches noch von ziemanden geschehen.

EOI

116 I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II,

dern, kan die lange Lage auf dem Rücken zur Erzeugung des Steins Gelegenheit geben, weil sie ben jenen niemahls völlig ausgeleer ret wird.

Die caruncula vrethrae versagt manche mahl dem Catheter den Eingang in die Blaz se, und derselbe tritt in die Hohlen, die ben deren Zerreissung entstehen; wie Hr. C. in einem Leichnam wahrgenommen.

Die Defnung der Harnblase ist in Leichs namen auch manchmahl so sehr verschlossen, daß der Catheter benm Eindringen wohl die Blase durchstößt; welches dem Hrn. Verk. etlich mahl begegnet ist. In lebendigen Körz vern kan dieses noch eher geschehen.

Die innere Hant der Harnrohre ist an dem Theile, wo sie sich zu krümmen anfängt, nicht runglicht, wie le Cat behauptet. Die Kasern lausen vielmehr nach der Länge, als in die Quere.

Venerische Carunkeln hat Hr. E. in Leiche namen niemahls gefunden. Der Catheter ist auch zuweilen ben gesunden Personen, und wo kein Fehler in der Harnrohre ist, nicht einzubringen.

Die Prostata umgiebt die Harnröhre 12. nicht in allen Körpern. Sie zerreißt leichte der

- 5-00 de

L. Camper demonfer. anar. path. L. I. II. 339

der Länge nach, und heilt geschwinde wiedet

Der Mastdarm ist ben allen Menschen hinter der Blast in einen Sack ausgedehnt; nur nicht ben Kindern unter zweh Jahren. Behm Steinschnitt und der Heilung der Fissteln verdient dieser Zustand einige Ausmerks samkeit. Und man kan den Mastdarm durch einen einge steckten Finger deswegen nicht aus seiner Lage bringen.

Die Harnblase zieht sich bisweisen in Steinbeschwerden dermassen zusammen, daß die Oefnungen der Harngänge davon verstospfet, und solche sodann erstaunlich ausgedehnt werden; wovon besondere Zufälle entsprinsen. Man schreibt diese Ausdehnung der Harngänge, woben sie die Weite eines Darmserlangen können, vergeblich einem grossen

Durchgehenden Steine zu.

Die Catheter von einer mittelmäßigen p. 13. Krümme sind die besten. Der Alten ihre von einer sigmoidischen Figur sind sehr gut, wenn sie lange in der Blase bleiben mussen. Wo aber Hindernisse in den Harnwegen vorhan: den, kan man damit nicht fortkommen. Un dem Rauischen und Cheseldenischen Catheter ist die Spise zu lang, und sie leeren den Hart daher nicht völlig aus. Der Sharpische ist besser, und auch zu Erforschung des Steins bequemer, welchen jene nicht so leicht sinden. Ben dieser Erforschung muß man auch zu:

XIS I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II.

weilen die Lage des Kranken andern, wenn sie nicht vergeblich senn soll.

- schneiden, wird gemißbilliget, weil der Blas senhalß und die Prostata ben einem grossen Steine auf eine gefährliche Weise zerrissen werden mussen. Es ist noch sehr ungewiß, welcher Theil der Blase vom Ran zerschnitzten worden. Dieser Steinschneider ist auch so gar glücklich nicht gewesen. Er hat zwar über 1500 geschnitzen; er hat aber verholen, wie viel darunter gestorben senn. In Amssterdam sind ihm zuverläßig viere von 22 gesstorben.
 - beste Werkzeug zur punctura perinaei erfun: den. Bendes ist von Hrn. E. wohl beschries ben und in Kupfern vorgestellt worden. Un der Foubertischen Methode wird allerken ausgesetzt.
 - st. C. erzählt etliche Fälle von Blasens sisteln, die nach einer Entzündung der Dars me durch ein gemeinschaftliches Geschwür und Zusammenwachsen bender Theile entstanden sind. Er hat daben auch tust durch die Harns röhre gehen gesehen. Es werden dergleichen Geschwüre auch bisweilen vom Steinschnitt gemacht. Nach einer verhaltenen Geburt, wo die Frucht aus der Fallopischen Trompete

I. Camper demonstr. anat. path. L. I. II. 119

in den Leib getreten, hat er auch ein solches gemeinschaftliches Geschwür zwischen dem Mastdarm und der Mutterscheide bemerket, woben der Koth aus letzterer mit ausgestoß sen. Die Theile des versaulten Kindes sind allmählich stückweise durch bende Wege abs gegangen, und die Frau hat nach etlichen Jahren ihre Gesundheit doch wieder erstangt.

Die Gesäßsisteln werden am besten mit p. 17. einer Scheere oder einem Messer durchge: schnitten. Der von den Franzosen gebrauche te Silberdrath ist nachtheilig.

Die Brüche im forzmine ovali sind ge wöhnlicher, als man sie siehet. Hr. E. has sie auf benden Seiten ben einem alten Mann gefunden. Zwischen dem ligamento sacroischiatico, osse ilium und lato hat er auch einen grossen Bruch gesehen, worinne der Enerstock getreten war. Ben Hunden hat er zwenmahl einen Blasenbruch gesehen. In grossen Brüchen wird dus Bauchselk mit ans dern Theilen sehr gezerrt und nachgezogen. Auf solche Art hat Hr. E. den Blinddarm mit seinem Anhang in einem Brüche auf den linken Seite gesunden.

を必ずるのであるとうなるとのできると

II.

Ioseph. Iac. Plenk methodus nova et facilis argentum vivum aegris venerea lue infectis exhibendi. Viennae, ap. Fr. Bernhardi. 1766. 70 S. in 8.

Diese kleine Schrift, deren Verfasser ein Meister der Wundarznen ist, und vormahls in Kanserl. Diensten als Regimentschirurs gus gestanden hat, verdient wegen einer ganz neuen Erfindung, das rohe Quecksiber durch einen innerlichen Gebrauch unter Vermischung mit dem arabischen Gummizur Heistung venerischer Krankheiten anzuwenden, eis ne Anzeige.

Henk hat durch Versuche ersahren, daß der aus dem Halse ausgeworfene Schleim etwas von dem damit geriebenen Quecksilber in sich nimmt, so wie auch der Speichel etz was, obwohl weniger als der Schleim, das von auslößt. Er hat hierauf andere schleis michte Körper aus dem Thier: und Pflanzen: reich, das En, das Blut, Galle, Hausen: blase, Quittenkern, Altheemehl, Stärk: mehl, Leinöhl, Sprupe, Tragacanth und arabisch Gummi mit dem Quecksilber abgerieben, und gefunden, daß lekteres allein dies Metall völlig in sich schluckt, dergestalt, daß

ten werden kan; die andern aber solches nicht thun. Unter dieser Verbindung heilt nun auch das Quecksilber in einem erstaunend kleis nen Gewicht von 2 Quenten die geile Seuche so leichte, als geschwinde innerhalb zwen Woschen his einem Monath, ohne Speichelssluß; es sen denn, daß vorher andere Mercurials mittel gebraucht worden; wo derselbe aber unter fortwährendem Gebrauch der Plenkisschen Solution sich auch wieder verliert.

Eine Quente Quecksilber wird unter 2 Quenten grabisch Gummi binnen einer vier: tel Stunde durch Reiben untergebracht, wenn von Zeit zu Zeit soviel Wasser dazu gegossen wird, daß das Gummi in einen Schleim auf gelößt werden fan. Das Quecksilber vers wandelt sich endlich in einen aschfarbigen za: ben Schleim, der durch ein Pfund Wasser perdunnert und unter einander geschüttelt, dasselbe aschgrau färbet, und theils oben auf schwimmt, theile langsam zu Boden fällt. Durch das Rütteln wird der niedergesunkene Schleim mit dem Wasser wieder vermischt, und auf der Oberfläche entsteht ein weisser bos ber Schaum, der auch ein verdunntes Queck: filber in sich faßt, und einen goldenen Ring weiß macht. Der Bodensaß verandert sich in vielen Wochen nicht, wird aber endlich Aockigt und schwärzer, und vermischt sich schwerer

122 II. Plenk method. mercur. viv. exhib.

schwerer mit dem Wasser, läßt aber das Quecksilber dennoch nicht fahren.

Das Quecksilber läßt sich auch vermitt telst des arabischen Gummi nun mit dem Ey, dem Blut, der Hausenblase, der Galle und dem Zuckersprup und andern mehr vers mischen.

Mit gemeiner Manna vereinigt sich auch blos ein grosser Theil vom Quecksilber; and ders als mit dem Calabrischen: wie auch mit rohen Honig, womit es auch in der Verdünsnerung mit Wasser gemischt bleibt, und eisnen grauen Saß auf dem Boden des Glases macht. Das abgeschaumte Honig aber hat keine Gewalt in das Quecksilber, weil ihm der Schleim genommen ist.

Hr. Pl. macht nun folgende Arzenenen aus seinem schleimigten Quecksilber: 1) eine einfache Austosung des Quecksilbers aus eix nem Quentk. desselben und 2 Quenten Gunzmi, 1 loth Kermssprup und 16 L. Erdraucht wasser; wovon er früh und Abends 2 lössel voll nehmen läßt: 2) Eine balsamische Auftlösung aus Kopaiva Balsam und arabischen Gummi; Quent. Kermessprup 2 Quent. und Erdrauchwasser 4 Qu. mit N. 1. vermischt, und Frühe und Abends 2 lössel voll gegeben: 3) einen Quecksilbersprup, aus Quecksilber und arabischen Gummi, sedem ½ Qu. mit

4 L. Wiolensprup und 2 Loth Hollunderbluth: wasser, wovon einem Kinde Frühe und Abends ein Cosseelössel voll gegeben wird. 4) Queckssilberpillen, aus Quecksilber I Qu. arabisch Gummi 2 Qu. unter einander mit ein wenig Wasser gerieben, und mit I Q. Schierlings: ertracte und Pulver von der Süßholzwurzel zu Pillen von 2 Gran gemacht, wovon Früste und Abends 6 Stück zu nehmen. 5) Einssache Quecksilbersalbe, aus Quecksilber, aras bisch Gummi und 2 Loth Blensalbe. 6) Ein Wachspstaster mit Quecksilber, aus Quecksscher und Gummi, von jedem ein Loth, mit geschmolzenen Wachs und Cacaobutter uns ter einander gemischt.

Hr. Pl. braucht also auch im Mothfall ben Geschwüren ausserlich das Quecksilber, und auch noch andere äßende Urzenenen, und verbindet damit allezeit innerlich einen Trankaus Sarsaparille und Schierling.

Er glaubt übrigens, es sen diese Urt, das Quecksilber zu gebrauchen, die allersicherste; und das Quecksilber errege den Speichelfluß, indem es die Speicheldrüsen hestig reize; und die schleimichte Gestalt mache es in einem kleis nen Gewichte so würksam, da es sich länger im Körper auf halten könne.

Wir wünschen nichts mehr, als daß seis ne Versuche überall bestätigt werden mögen; zweis

zweifeln aber sehr an dem mißlungenen Ber suche mit dem Traganth, als welcher ohne Zweifel eben so gut, wie tas arabische Gums mi, das Quecksilber in sich nehmen und tras gen muß.

PERECEIE SERVERIE

III.

The present Method of inoculating for the Small-Pox. To which are added some Experiments, instituted with a View to discover the Effects of a similar Treatment in the natural Small-Pox. By THO-MAS DIMSDALE, M. D. London: Printed for W. Owen, in Fleet-Street. 1767. 160 Seiten in gr. 8.

Dies Werk ist zu wichtig, als daß wir es uns erlauben konnten, Die Bekanntmachung desselben zu verschieben. Es erhöhet den Werth der Inoculation ungemein; indem es die simpleste Weise dieselbe zu verrichten, und wie es scheint, die sicherste vorträgt. Es bes zichet sich lediglich auf des Hrn. Berf. eigene Erfahrungen, durch welche verschiedene Fall: le, die überhaupt die Inoculation angehen, noch mehr bestimmt werden. Die bescheiden ne Sprache, die der Hr. Berf. führet, und Die man sonft ben den mehresten sogenannten Beobachtern vermisset, erweckt ihm um fo viel

II.

viel grösseres Zutrauen. Wir untersuchen hier nicht, in wie ferne Hr. D. die Methode des Engl. Wundarztes Sutton *) oder an: derer seiner Landsleute, angewandt hat. Er selbst gestehet auch ein, daß er durch die neues sten glücklichen Versuche in England zu den seinigen ermuntert worden ift. Indessen hat er, wie er sagt, schon vorber versucht, die Einpfropfung auf abntiche Weise zu verbes fern, da er nach der gewöhnlichen Art zwar ben eigener Ausübung keinen Todesfall erles bet, aber doch bisweilen schlimme Zufälle und migliche Folgen beobachtet bat. Gigent lich hat er aber mit seiner Methode, so wie sie hier beschrieben wird, mit dem Jahr 1765 den Anfang gemacht.

Der Hr. Werf. nimmt keine Kinder, die p. g. unter 2 Jahren alt sind, zur Einpfropfung an, unter andern Grunden deswegen, weil kleine Kinder gemeiniglich eine groffere Un: zahl Blattern bekommen. Ben franklichen und imordentlich sebenden Personen halt er es nicht so genau: doch schließt er alle aus, die eine hißige oder kritische Krankheit, oder ihre Folgen haben, oder deutliche Merkmab: le einer Schärfe der Säfte, oder Entkräfe, tung

^{*)} Man lese hievon die Nachrichten des Hrn. Hofmed. Wichmann in dem Zannöverschen Magazin 1767. St. 52. und 53.

sung verrathen, oder zu den Wechselsiebern geneigt sind. Den Anfall dieser letztern hat er nichts destoweniger zwischen der Einpfros pfung und dem Ausbruch der Pocken bemerkt, ohne daß indessen der Lauf der Pocken selbst dadurch gestört worden ist.

- ben dem Einpfropfen ab, sogar, daß alsdann die Pocken am häusigsten gewesen sind. Wes gen der epidemischen Krankheiten aber vers meidet er den Herbst: so wie er überhaupt ben herrschenden Krankheiten sich des Hands griffes enthält.
 - Die Diat läßt er 9 bis 10 Tage auf ges wohnliche Weise genau beobachten. chein Zeitraum er dren Doses eines Pulvers von acht Gran Calomel, eben soviel von dem zusammengesetzten Krebsscheerenpulver. (Pharm. Lond.) und einem achtel Gran vom Brechweinstein, oder anstatt deffen 2 Gran des niedergeschlagenen Spiesglasschwefels fast in gleichen Zwischenzeiten benm Schlafenger hen nehmen läßt; welche Dosis sich für eine. starke gesunde Person schickt. Den Morgen darauf giebt er jedesmahl eine Dosis Glaus berssalz in Habersuppe. Die erste Dosis des Pulvers ist für den ersten Tag bestimmt, und nach der letten wird den Tag darauf die Einpfropfung unternommen. Schwächliche und mit einer Krankbeit befallene Personen mussen

mussen auf andere Weise vorbereitet werden. Hr. D. warnet wider den unbedachtsamen Gebrauch der Mercurialmittel.

Die Monatszeit des Frauenzimmers er: p. 21. weckt dem Hrn. Verf. keine Bedenklichkeit. Und ob er gleich nicht mit Vorbedacht schwans gere Personen inoculirt: so ist es ihm doch auch ben solchen gelungen, die ihre Umstäns de, vermuthlich aus boser Absicht, verheelet haben. Eine brachte 9 Wochen nachher ein Kind zur Welt, an dem deutliche Merkmahste der Pocken zu sehen waren.

Die Person, die man inoculiren will, balt sich in einem Hause, ja, wenn es die Umstände erlauben, in einem und demselben Zimmer, mit dem Pockenpatienten, deffen Enters man sich bedienen will, auf. Der Schnitt wird an dem Urm an gewöhnlichem-Orte mit einer Lanzette gemacht, die man eben in den Enter eingetunkt bat, so, daß sie von benden Seiten naß ist. Er braucht nicht langer als einen achtel Zoll zu senn und nicht tiefer, als daß er durch die aussere Haut geht, ohne daß Blut herauskommt. Damit Der Enter desto besser eindringe, erweitert man Die Wunde mit den Fingern und schabt den Enter, der sich an die Flächen der Lanzette angesetzt bat, ab. Gemeiniglich macht man an benden Urmen Einschnitte, und bisweis len zwen an einem Arm.

M. Med. Bibl. 73.

Mile

23.

- nnter die Oberhaut eingeschnitten, und diese an die Lanzette angedrückt, daß der Enter Desto besser hat abgewischt werden können. Das Pstaster und eine jede andere Bedeckung halt er sur überstüßig. Nach der Einpfrospfung trennt er den Inoculirten von dem ans dern Kranken, bis die Unsteckung überzeus gend ist: ob er gleich diese Vorsichtigkeit nicht von ausgemachter Nothwendigkeit ansieht.
 - 26. Es ist ihm gleich viel, ob er aus einges pfropsten oder natürlichen Pocken den Enter schöpfen kan: so wie es auch gleichgültig, ob dieser reif oder unzeitig ist, sogar, daß die Feuchtigkeit, die sich an der Wunde vor dem Ausbruch und selbst vor dem Fieber zusams mengezogen, wirksam genug gewesen ist.
 - Den Gebrauch des Pflasters oder der Salbe verwirft er auch darum, weil dadurch die Haut entzündet wird, und weil er verhins dert, von dem Fortgang der Ansteckung ein Urtheil zu fällen.
 - Im Mothfall bedient er sich auch eines Impsfadens, von dem er aber fordert, daß er sehr frisch ist.

Auch ist es andern gelungen, die Poksken durch eine Lanzette, an der die Pockens materie trocken worden ist, einzupfropfen.

Der Hr. Verf. beschreibt die Verande: p. 30. rungen, die sich Tag.vor Tag an der Wuns De ereignen. Den zwenten Lag giebt er ben dem Schlafengeben 3 Gran Calomel mit eben so viel zusammengesetten Krebsscheerenpul: ver und einem zehntel Gran Brechweinstein vermischt, mit Gelee, oder zur Pille gemacht. Welches Mittel er, sobald sich Anzeigen des Musbruchs einstellen, wiederholen läßt, und Darauf den folgenden Morgen einen Aufguß von zwen Unzen Sennablattern, einer halben Unze Manna und zwen Quentgen der Jalaps pentinctur giebet.

Eine Borbedeutung einer hartnackigen Krankheit ist es aber, wehn keine merkliche Menderung an der Wunde sich aussert. - Das ber er sodann das Pulver jeden Abend, um die Pocken zu befordern, nehmen läßt, und ben eis ner Werstopfung des leibes danebst eine Un: ze Glauberssalz, oder den erwähnten Pur: giertrank.

So bald als das Ausbruchsfieber veri fpurt wird, muß der Kranke, ausgenommen, wenn der Blattern, welches aber selten ift, sehr viel sind, sich in der frenen Luft, auch ben der Kälte, eine Bewegung machen, und den Durft mit kaltem Wasser loschen. ches einen vorzüglichen Ginfluß auf den ganzen Werlauf hat, und alle andere Herzstär: kung überflüßig macht. Doch kan man auch schwa:

33.

schwachen Leuten etwas dunne Brühe oder ein Glas Wein oder Weinmolfen erlauben. Mach geschehenem Ausbruch verstattet man, wenn es nothig ist, zartes Fleisch zu essen.

- woran der Handgriff geschehen, ein Auss bruch erfolget ist, haben sogleich zu ihrer Ars beit zurück gehen können: andere haben sich aber länger zu Hause halten mussen.
 - Sesonders ertheilt der Hr. Verf. noch seine Rathschläge, wie man sich in gewissen seltenern Zufällen, als dem Brechen, einem frieselichten oder rosenähnlichen Ausschlag, den Nachpocken u. s. w. zu verhalten habe. Die Zufälle an der Wunde und in der Achsels grube und die Augenentzündung sind ben dieser neuen Methode ebenfalls eine Seltenheit.
 - orzüglich auf das Verhalten während des Ausbruchs an, da sich nehmlich der Kranke der Luft blos stellt, kaltes Wasser trinkt und hinlanglich absührt, und auch darauf, wie Hr. D. mit wenig Worten erinnert, sich eines frischen stüßigen Enters bedient. Durch das erste ist er auch im Stande gewesen, die natürlichen Pocken, die Blutpocken ausgestig hält, gelinder zu machen; ob es sich gleich lig hält, gelinder zu machen; ob es sich gleich

In diesen wegen mehrerer Ursachen nicht leicht anwenden läßt, zumahl da man nicht weiß, ob das Fieber, das unterwegens ist, wirklich aus dem Pockenzunder entstanden. auch schon nach dem Ausbruch hat er ein sol: p. 63. ches Berhalten aufferst nühlich befunden; und unter 40 Personen ist nicht eine gestor: In Diesem Zeitraum empfiehlt er das erwähnte Mittel aus dem Quecksilber und Spiesglas zu wiederholen, und, wofern es nothig ift, darauf einen Trank von aufgeloß: ter Manna und Cremor tartari ju gebrau: chen, bis die Enterung berannabet. rend dieser läßt er es ben den gewöhnlichen Mitteln bewenden, schlägt nur einen Trank aus einem Theil schwachen Vitriolgeist und zwen Theilen versüßten Vitriolgeist vor, wos von eine halbe Unze mit einem Quartier (Quart) oder 3 Pinten Gerstenwasser, oder ähnlichem Getrante vermischt wird. Alderlasse wird durch diese Hulfsmittel fast durchgängig entbehrlich gemacht.

Die 29 Krankengeschichten, die der Hr. 84 Werf. angehängt, sind Zeugnisse von den Wortheilen seiner Methode.

M.

IV. D.

3 3

IV.

D. Joh. Georg Zimmermann, Mitglied der Königl. Preußischen und Chursbanerischen Academie der Wissenschaften in Berlin und München, der Academie in Pastermo und Pesaro, der naturforschenden Gessellschaften in Zürich und Basel, der deonos mischen Gesellschaft in Bern, und Stadtsphysicus in Brugg, von der Ersahrung in der Arznenkunst. Non ex vulgi opinione, sed ex sano iudicio. Bacon. Zürich ben Heidegger und Compagnie. 1. Theil, 1763.

486 Seiten. 2. Theil, 1764. 652

Sist überhaupt des Hrn. Z. Art nicht in Banden zu denken. Das Vorurtheil ist ihm unerträglich, wenn es gleich durch Gewohn heit und graue Haare ein Ansehen erhalten hat. Daher diejenigen Aerzte, die nur ihre Erfahrung nach den Jahren, da sie Kranke gewartet, und der Fertigkeit ihre Arznepen zu Papier zu bringen, beurtheilen, einen hars ten Stand in dieser Schrift aushalten mußsen. Hr. Z. muß unter Originalen von der Art leben: denn sonst würde die Schilderung solcher Männer wohl nicht so natürlich senn. Er weiset aber hier einen sicherern Weg zur Erfahrung an, und nimmt seine Leser durch

fein

von der Erfahrung 1. 2. Theil. 133

sein durchdringendes Genie, seine Weltkennt: niß, Belesenheit, Erfahrung, feine aufge: weckte und zierliche Schreibart, ganz besons bers zu seinem Bortbeil ein.

Der erste Theil besteht aus 3 Buchern, Die von der Erfahrung überhaupt; von der Gelehrfamkeit und dem Ginfluffe derfelben auf die Erfahrung; und von dem Beobach: tungsgeiste und dem Einflusse desselben auf Die Erfahrung, handeln.

Mach Krn. 3. find das kefen der Schrif: p. 48 ten anderer Merzte, das fleißige Machforschen der Matur, und ein aufgeklarter Berftand unumgangliche Sulfemittel einer wahren Er: fahrung. Durchgebends erlautert er durch Benspiele, wie nachtheilig der Mangel einer oder der andern dieser Eigenschaften sen. Die Gelehrsamkeit kan die bloffe Uebung ersetzen, sagt Hr. 3., aber die blosse Uebung ersetet niemable die Gelehrsamfeit. Man mußte, 101: wofern man sich durch eigene Bersuche beleh: ren wollte, alle die muhfamen und mit Bes fahr des Kranken verbundenen Arbeiten seis ner Vorganger unternehmen, und ein Leben von einigen tausend Jahren haben. ist die Gedächtnißgelehrsamkeit forgfältig von der wahren Gelehrsamkeit zu unterscheiden, Die mit der ausgesuchtesten Kenntniß den auf: geklartesten Berstand vereinigt, und uns vers mögend macht, die Entdeckungen anderer zu Beut

3 4

beurtheisen und anzuwenden. Diese sest den Arzt im Stand die erworbenen Kenntnisse durch neue Beobachtungen zu bereichern.

p.137. Hicken ist dennoch die allzuseine Zergliedes rung der Theile zu tadeln, indem man gar zu leicht von der Einbildungskraft hintergans

146. gen wird. Die Gewohnheit in der Aufmerks samkeit, eine Mischung von Lebhaftigkeit und Phlegma, die Entfernung von allen Vorurstheilen des Aberglaubens und den Leidenschaften, ein gesetztes und wiederholtes Nachspüsten, ein gesetztes und wiederholtes Nachspüsten, sind die nothigen Eigenschaften des Besobachters überhaupt, also besonders des mes dicinischen. Seine Beschreibungen müssen nicht mit Vernunftschlüssen untermischt, sons dern völlig ungekünstelt senn.

Der Hr. Verf. bleibt hier vornehmlich ben der Kunst, die Krankheiten zu beobachten, stehen. Er sieht genaue einzelne Krankenges schichten für eben so wichtig als die allgemeis nen an, da diese aus jenen entstehen, und die Natur ofters von ihrer Gewohnheit abs weicht; obgleich Sydenham mehr auf die allgemeinen und Freind mehr auf die einzels nen gehalten. Die Menge der Kranken schwächt den Beobachtungsgeist: da man nicht auf alle besondere Fälle genug aufmerks sam senn kan; daher auch in den Hospitälern nicht viel zu lernen ist. Und Sippokrates selbst hat nur in kleinen Städten oder Fleks

THE PROPERTY OF THE

fen

South

von der Erfahrung. 1.2. Theil. 135

keiten, empfiehlt der Hr. Werf. sehr, zu Uns fang der Praris.

Die folgenden Betrachtungen des Hrn. p.235 Werf. stehen mit der Heilkunst in noch naher rer Verbindung. Sie handeln von den Zufällen der Krankheiten und der Zeichenlehre. Mit Grund fordert der Hr. Verf., daß die 252. Benennungen und Erklärungen der Krankheisten von den Zufällen hergenommen werden.

Mach allgemeinen Säßen von den Zeis chen der Krankheiten, welche durch die ans geführten Benspiele sehr lesenswurdig sind, kommt der Sr. Berf. auf die besondern Zeis eben, die in dem Puls, in dem Uthemholen, in dem harn, in dem ganzen Umfang des Korpers und der Seele, liegen. Sr. 3. wünscht, man hatte die Verminderung des Pulses in langsamen Krankheiten ohne Fies ber, eben sowohl als die Vermehrungen in den hikigen, nach Secundenubren berechnet. Er hat oft, wider des Solano Beobachtung, in hißigen Brustfrankheiten das Ausbleiben des Pulses bemerkt, ohne daß ein Bauchfluß erfolgt ware. Unch darin widerspricht er Diesem Arzte, daß die Verdoppelung einzels ner Schläge ein Masenbluten jederzeit ans Er warnet sehr, sich nicht blos auf den Puls zu verlassen: da er sich nicht selten in kurzer Zeit, als von Würmern und Mers venzus 35

346.

35Z:

- p.355, venzufällen, sehr verandern fan. Go ift er ben einer Dame in einer Lungenentzundung oft in einer Stunde oder kurzerer Zeit, bald intermittirend, bald gedoppelt, bald drens fach, bald aufsteigend gewesen. Zudem vers balt er sich nicht immer in allen Schlagadern gleich. Denn ben einer Wittme zählte ber Br. Werf. an dem rechten Urm 55, an dem kinken aber 92 Schläge, und die Hiße war auf der rechten Seite immer geringer als auf Der linken.
 - Ben einem Bauer hatte die Furcht die Wirkung gehabt, daß man ganze 24 Stuni Den kein Uthemholen verspurte, ob ihm gleich Salmiakgeist und andere starke Mittel in den Hals gegossen wurden; da er doch nachges hends allmählig sich erholte. Ueberhaupt merkt der Hr. Berf. an, daß das Uthembor Ien in vielen verschiedenen Krankheiten gleich senn, und also nicht als ein entscheidendes Beichen angesehen werden konne.
 - Ueber die Aerzte, welche die Heimlichkei: 374ten der Matur in den Krankheiten, aus dem Sarn erklaren wollen, macht sich der eine 882. sichtsvolle Sr. Berf. recht lustig. Ginen sa:

frangelben harn hat er in kurzer Zeit eine fchwarze Farbe ben einer Kindbetterin annehe agg, men gesehen. In der Gliederfrantheit floß

aus der durch eine spanische Fliege erweckte Blase eine baufige Galerte zum Portheil der -Patiens

von der Erfahrung. 1.2. Theil. 137

Patientin heraus. Aus dem öhligten Häut: p.396. gen, womit der Harn bisweilen bedeckt ist, läßt sich kein Schluß auf eine Auszehrung machen, daes öfters ben auszehrenden Kransten sehlet, und hingegen oft ben gesunden Versonen befindlich ist.

Moch ist es ein so gefährliches Zeichen, 493. wenn der Kranke im Schlaf die Augenlieder nur halb geschlossen hat.

Unter den Zeichen der Krankheiten giebt '446. Der Hr. Verf. auch auf die Temperamente Achtung, deren Abweichung von der Besschaffenheit, die sie ben der Gesundheit geshabt haben, dem Arzt viele Aufklarung giebt. Er gedenket einer wahnwißigen Person, die 263 einige Stunden vor dem Tode vollkommen vernünstig gewesen, und eine entzückende Bestedsamkeit geäussert hat. Die plöklich in eis 265st mer Melancholie wiederkommende Vernunst. halt er für einen Vorboten des Wahnwißes, wovon ein Fall hier bengebracht wird.

Iweyter Theil. Nach der Kenntniß der Krankheit selbst geht man zu der Unstersuchung der Ursachen sort. Und diese wers den in dem zwenten Theil erwogen. Der Hr. Verf. bahnt sich hiezu den Weg, indem er von dem Genie handelt, als durch welches die Erscheinungen aufgelöset, und aus den Wirkungen die Ursachen entdeckt, und die Unzeis

Unzeigen zur Heilung und das Heilverfahren erkannt werden. Ohne dieses kan sich der Arzt die Analogie nicht zu Nuße machen, welche doch die Kenntniß der Krankheiten und die Anordnung der Heilungsmittel sehr etzleichtert. Hr. Z. zeigt die Fehler, die man in Ergründung der Ursachen begeht, nebst der Art, wie man dieselben aus den Wirkunz gen herleitet, an.

2.105. Er halt nichts auf den Einfluß des Mons des auf den Menschen. Dennoch gedenkt er einer Frau, die seit 3 Jahren, wenn der Mond niedergegangen, 2, 3 und mehr Els len von dem Bandwurm verloren.

> In der Folge gebt der Br. Werf. in bes sondern Capiteln die entfernten Ursachen der Rrankheiten in der Luft, in den Speisen, in dem Getrante, in der Bewegung und Rube, in dem Schlafen und Wachen, in dem 216: gang des Korpers und seiner Berhaltung, in den Leidenschaften, in der allzugrossen Uns ftrengung des Beiftes und dem Ginfluffe ver: schiedener ausserlichen Dinge, durch. Wor: auf er hernach die entfernten Ursachen in der vorhergegangenen Beschaffenheit der Körper aus einander fett. Diese Materien find mit solcher Faglichkeit und Unniuth abgehandelt, daß die Auffäße einer jedweden Art lefer an: gepriesen zu werden verdienen. Die Bekanntschaft mit den Reisebeschreibern kommt

Dem

von der **Erfahrung.** 1.2. Theil. 139

bem Hrn. Berf. hier gut zu statten. Wir schränken uns aber ben des grn. Werf. eiges nen Bemerkungen ein.

In dem Walliserlande giebt es wegen der p. 150. starken Hiße viele Wahnwißige. Als einen Beweis, wie ben epidemischen Krankbeiten viele unbekannte Ursachen sich einmischen kon: nen, führt der Br. Berf. das Dorf Oberwyl im Canton Bern an, das im Jahr 1749. mit der Ruhr in einem hohen Grade befallen war, da doch alle umliegende Dorfer fren blieben; und hingegen 1750, da die Ruhr im Canton Bern ftart mutete, Obermyl vers schont blieb; welche Beobachtung der Hr. Werf. fast alle Jahre in seinem Vaterland machen fan. Die Kriebelfrankheit beschreibt 247. der Hr. Werf. nach einigen in der Schweiz geherrschten Epidemien, und besonders der: jenigen, die der Luzernische Urzt, Hr. Lang, aufgezeichnet hat. Der kalte Brand ist ploß: lich in den Fuffen entstanden, sogar, daß eis nige ben dem Ausziehen der Schuhe oder Strumpfe, Die Baben mit fortgeriffen haben. Die Schuld wird den Kornzapfen gegeben. Das Obst spricht Gr. 3. gleichfalls von dem vorgegebenen Antheil an der Ruhr fren. Der Bren, womit man in der Schweiz Die 264 Rinder nabret, migfallt dem Brn. Berf. febr; und er rath anstatt deffen, aus Gersten oder Haber abgekochte Brühen mit ein wenig frischer

frischer Butter, und bisweilen der Saure wegen ein wenig Fleischbrühe, und endlich Milch mit geriebenem Brodt, an. Einer zu grossen Enthaltung von Fleisch ist der Hr. Verf. nicht gewogen, da die Speisen aus den Pflamen so letcht Blähungen erzeugen.

p.314. Der in der Schweiz gebräuchliche Kirsche geist ist dem Franzwein gleich zu schäßen.

308. Den Genuß geistiger Getränke in heissen Ges genden erlaubt der Hr. Verf. nur wegen der starken Entkräftung, welche der Schweiß ers weckt, nicht aber, wie der gemeine Wahn sehe

brauch des Thees verwirft er wegen det schwäschenden Kraft des warmen Wassers, wodurch die Verdauung vermindert, Winde erzeugt, die Hnpochondrie und das hnsterische Uesbel u. s. w. befördert werden. Und daher ist der weisse Fluß in der Schweiz sogar ben

347. Mädgen von 10 Jahren so gemein. Bon dem starken Cassetrinken in der Schweiz glaubt der Hr. Verf., es wäre eine Haupt: ursache, daß die monathliche Reinigung lange über die Zeit noch sortdauerte. Daß der Casse mit Milch aber den weissen Fluß ber fördere, kömmt ihm nicht wahrscheinlich vor. Einmahl hat er den Schlaf durch den Cassee befördert gesehen, da ihn der Mohusast nicht

353. einmahl hat bewirken können. Frauensleute, die durch einen Blutverlust entkräftet wor:

von der Erfahrung. 1.2. Theil. 141

den, Kinder, die eine Dorrsucht haben, und in einigen Gattungen der Muszehrung, läßt ber Gr. Berf. ein Getrante aus geroftetem Habermeele mit Milch und etwas wenig Chos colade nehmen. Die Chocolade an fich, obs ne auf das zugemischte Gewürze zu seben, schieft sich wegen ihrer dicken dhlichten Bes schaffenheit nicht für alle.

Die Durchfälle ben hnpochondrischen und p.375. bysterischen Personen, welche viele Merzte für so nublich halten, kommen dem Srn. Berf. sehr verdächtig vor, indem sie die Kräfte ver: zehren.

Er weiß mehrere Benspiele, daß die mo: nathliche Reinigung ben dem Frauenzimmer über das soste Jahr, ja über das 70ste ge: dauert; welches aber eine Wassersucht nach sich gezogen, oder ein Uebel in der Mutter, als ein Geschwur oder den Krebs zum Grun: de gehabt hat. Zwener Falle wird hier ge: dacht, in denen die Entledigung durch die Spike der Finger geschehen.

Ihm ist nicht unwahrscheinlich, daß die 451? Furcht diejenigen Krankheiten wirken konne, vor denen man einen so heftigen Abscheu hat, wovon er in der Rubr, dem Friesel und dem Grind des Kopfes (achores) Benspiele bes merkt hat. Auch andere Wirknigen der Furcht nennt er nach eigenen Beobachtungen. Die

415.

p.479. Die unterdrückte Indignation ist eben so schädz lich; so wie ein Officier in Bern durch die Zurücksehung in einem wichtigen Umt, um das er sich beworben, einen Schlagsluß und den Tod selbst sich zugezogen.

> Die Hypochondrie muß in der Schweiz ein sehr gemeines Uebel senn, da sich der Hr. Verf. ben Entwickelung der Ursachen, so oft auf diese beruft.

- Dungskraft sen, beweiset er durch viele hier gesammelte Geschichten einer übertriebenen und dem Willen Gottes zuwider laufenden Frommigkeit. Sehr naif ist die Schilderung von einem grossen Schweizerischen Gelehrten, der durch die strenge Unreizung des Geistes in einen Wahnwiß siel.
- Betrachtungen über die Kräfte in den Menssichen, die den Ursachen der Krankheiten wis derstehen. Dahin zählet er die Wiederherssstellung des Verdorbenen, die Verbindung und Befostigung des Zerrissenen und Zerbroschenen, die Abscheidung des Fehlerhaften, besonders in der Enterung, den Auswurf des Schädlichen, das Fieber, die Benhülfe der mitleidenden Theile, die Lebensart, die Geswohnheit, die Stärke des Temperaments, gewisse Seltsamkeiten der Matur, und die Gewalt

von der Erfahrung 1. 2. Theil. 143

Gewalt der Seele über den Körper. Die mehresten Stücke sind hier mit der dem Hrn. Werfasser eigenen Lebhastigkeit, Tiefsinn und Gelehrsamkeit ausgeführt. Er verspricht eis nen dritten Theil, auf den die Leser der gesgenwärtigen gewiß mit Sehnsucht warten.

M.

これのできないがまないがまれるがあるからからいが

V.

Berättelser, inlämnade til Kongl.
Collegium medicum, rörande Medicinal-Verkets tilstånd i Riket; såsom en fortsättning af Pronvincial - Medicorum berättelser til Kongl. Collegium medicum, som äro tryckte år 1762. hos Nyström och Scolpe. Stockholm, tryckt på Direct. Lars Salvii Kostnad,
1765. 342 Seiten in 8.

Cs ist in Schweden die nühliche Einrichetung getroffen, daß die Aerzte, die eine des sentliche Besoldung haben, von Zeit zu Zeits dem Collegio medico zu Stockholm ihre Besmerkungen zur Aufnahme der Arznenkunde bekannt machen, welche von demselben nachsgehends, bald in Auszügen, hald wörtlich ben Versammlung der Reichsstände dem Druck überliesert werden Seit dem Jahr 1756, in dem damit der Anfang gemacht worden, Nach Bibl. 78.

144 V. Fortsättning of Provincal-

hat man dren Sammlungen, oder wie die Ursschrift sie nennet, Berichte, erhalten, das von die letzte, oder die gegenwärtige, die aussführlichste ist, und als eine Fortsetzung dersjenigen vom Jahr 1761. angesehen wers den kan.

Die Provincialarzte beschreiben darin die endemischen und epidemischen Krankbeiten. ben denen letztern zum Theil auch die War: me und Schwere der Luft, nebst der Wittes rung und den Winden angegeben werden, Die Beilart, die sie daben gebraucht haben, wie auch die vorzüglichsten Fälle, die über-Baupt in ihrer Praxis vorgekommen find: ferner die medicinischen Gewächse, die Ges fundbrunnen und den Zustand der Apotheken in ihrer Proving, und ertheilen ihre Rathschläge zur Verbesserung des Medicinalmes fens daselbst. Ausserdem lieset man in der letten Sammlung theils von ihnen, theils von andern Merzten, Rachrichten vom Fortgange ber Einpfropfung der Pocken in Schweden; von den Einrichtungen zur Erlernung der Unatomie und Chirurgie in Stockholm, von Hrn. Prof. Martin, der Hebammenkunft, von Hrn. Prof. Schulz, der Maturgeschiehe te und Pharmacie, von Hrn. Prof. Bers mius; den dortigen Unftalten zur Anschaf: fung der Ummen, und den Rugen, den die zur Heilung der Urmen gesetzte Aerzte in der Haupt

Bauptstadt gestiftet baben. Man kan uns möglich Diese Machrichten lesen, ohne zugleich den Eifer und die Sorgfalt, welche das Cole legium medicum für ihre nothleidende Mit burger bat, zu rubmen Es bat die von den ausländischen Mineralwassern einlaufende Geldsumme zum Untauf der Urzneymittel für arme Leute angewandt, ben berrichenden Krankheiten in den Provinzen Merzte abges fertigt, ben der Biebseuche ihre Rathichlage gegeben, in mehrern Uebeln gedruckte Aufs fage ertheilet, die Ginpfropfung der Pocken befordert, die Apotheken verbeffert, zu welt them Behuf es ehestens ein Dispensatorium wird drucken laffen; auffer andern febr nuß: lichen Bemühungen. Won dem 3. 1761. an haben, auf des Collegii Beranftaltung, Die Urmenärzte ihre Bestellung gehabt, um ter deren Worsorge von 1754 Kranken, 219 gestorben, und 1545 genesen sind. Man hat gefunden, daß, nachdem man in der Hauptstadt die Aufsicht über die Ummen gehabt hat, das venerisite Uebel sehr abgenom: men; indem von 295 Personen, die sich ans gemeldet, nur 152 baben gebilligt werden fonnen.

Die Berichte von der Einpfropfung der Pocken, unter denen diejenigen von den Hrn. David Schulz, Zast, Acrel, Bergius, besonders lesenswürdig sind, übergehen wir Ka

146 V. Fortsättning of Provincial.

darum, weil wir die Geschichte des Forts gangs dieses Handgriffs in Schweden lieber in der Ordnung, aus der in diesem Jahr ersschienenen Schrift des Prof. Murray, ans zeigen wollen.

B. 38. Der Capitain **Eckeberg** hat den These baum glücklich aus Canton nach Hause gestracht; und jest kommen 2 Bäume davon in Upsal sehr gut fort.

Das Collegium medienm muß den Aerze ten besondere Fragen zur Beantwortung vorzgelegt haben, indem die mehresten einerles Gegenstände, wenn auch die Antwort verzweinend ist, berühren. Besonders ist es, daß das venerische Uebel und der Aussaß (Elephantiasis simorbus Lazari) an einigen Dertern so sehr eingerissen ist.

19. Hr. Zaartman beschreibt dieses letter re Uebel, so wie er es in Finnland bemerkt hat. Auch die innern Theile des Munds und des Halses werden von den Knoten ans gegriffen. Ben niemanden hat sie sich aber ansteckend bewiesen. Man hat hiewider sowohl Mittel aus Spiesglas als aus Quecksilber, wie auch den Schierling, das Theerwasser, nebst andern wirksamen Mitteln, vergeblich verücht. Eben dieser Arze giebt die Ursächen an, warum in Finnland mehr Leute als in Schweden sterben. Zur diesen

Diesen gehörer auch die plogliche Beranderung ber Warme und Kalte, der sie ben dem Muss ziehen aus ihren benden durch den Sof von einander getrenneten Stuben ausgesetz find. Durch den starken Rauch, der sich in ihnen sammlet, entstehen, ben vielen, Augenentzuns Dungen und eine Blindheit, Die sie schon im 30sten, bochstens 40sten Jahr, des Wermde gens zu lesen beraubet. Die Liebesseuche bat sich durch die Matrosen und ans kand getres tene Goldaten merklich ausgebreitet. Ben einem mit einer beschwerlichen Braune vers bundenen Scharlachfieber bemerkte man eie nen, wie es schien, masernähnlichen Auss schlag, wie auch den Friesel. Undere aber wurden wie mit dem Messelausschlage zu gleis cher Zeit befallen. Hr. H. hat offenbar wie der seine vorige Meynung Recidive der Mas fern beobachtet.

Ein hartnäckiger Grind (Tinea) des Ro: p. 87. pfes wurde nach vergeblichen Versuchen mit Mercurialsalben endlich durch eine starke Soe lution des Sublimats in Brandwein ausser: lich gebraucht, geheilet. Hr. Gedner, von dem diese Vemerkung sich herschreibt, sieht das unreise Getraide, wozu der öftere Misswachs in Wermeland nothigt, für eine besträchtlichere Ursache der daselbst einheimischen Ruhr, als das mit Baumrinden gebackene Brodt, an. Auch in dieser Provinz ist das

veno

148 'V. Fortsätening of Provincial-

venerische Uebel sehr eingerissen welcheszum Theil von der Communication mit den Nors wegern hergeteitet wird.

wegeen pergeteitet wird

Es ist doch sebr befremdend, daß man, p. 99 wie Hr. Brodd anzeigt, hin und wieder in Westgorbland auf dem Lande ben Kindern bis ins ste oder 6te Jahr die Brust reichet; welches der Hr. Berf. als eine Hauptursache Der Würmer, womit man dort geplagt ist, ansiehet. Der Fadenwurm : Tagelmarken, Gord us?) der mit dem Wasser getrunken wird, reißt doch viele unter Zuckungen dabin, wofern man nicht durch starte Abführungen fie bald austreibt. Gben dieser Argt theilt Berechnungen von den Todesfällen, Die fich feit einigen Jahren in Marienstadt, und einis gen kandgemeinen zugetragen, nach dem Ul: ter der Verstorbenen, mit. Rach Diesen sind weit mehrere unter 40 Jahren in der Stadt, als auf dem Lande gestorben: so wie auch mehr Personen weiblichen als mannlichen Geschlechts daselbst ein bobes Alter erreicht baben. Das Land ist an Gesundbrunnen febr reich.

nerische Uebel unter dem gemeinen Mann auf der Jusel Gothland stark im Schwange. In der keber der Dorsche hat er eine Menge Würmer gefunden, die er für den Uscaris lumbricoides halt, und auch häusig in den Eingeweiden des Herings entdeckt hat. Es

giebt

giebt auf der Insel sehr viel alte Leute und sählt Hr. H. über 300, die das 70ste Jahr und darüber gezählt haben; obgleich mane che bendes im Effen und starten Getrante Husschweifungen begeben.

Mus des Hrn. Zalenius Bericht geden: p.143. ken wir einer todtlichen Braune, die im Jahr 1761. unter den Kindern in Upland geherr: schet hat. Die Bruft war zugleich entzun: det. Und ben einem Kinde fand er in der Luftrohre inwendig eine abgesonderte Haut, Die weder entzündet noch sonst verleget war. Die Krantheit schien ansteckend zu senn. Eben dieses Urtheil fället er von dem Aus: sake.

Hr. Wählin hat in Jonkoping die Poks fen mit dem Reichhusten verbunden gesehen. Unter andern Mitteln wider die lettere Kranks heit preiset er das Infus von dem wilden Rogmarin (Ledum) mit Milch oder Molken. Ihm ist auch ein epidemischer Krampf des gangen Leibes mit einer Berguckung der Be: sichtsmuskeln und darauf erfolgender starken Sike und Gliederschmerzen vorgekommen.

In dem nördlichen Finnland bedient sich, 166. nach hrn. Bidrnlunds Zeugniß, der gemeis ne Mann einer starken Dosis des Terebin: Er rühmt thinohls wider den Bandwurm. mit andern Schwedischen Aerzten das Theer: wasser

250 V. Fortsättning af Provincial

wasser wider die Pocken sehr. Mit dem Schierling hat er verschiedentlich aufferliche und innerliche Drufenverstopfungen gehoben, so wie in abnlichen Fallen auch andere Aerzte in diesem Werke dies Kraut erheben. Daselbst herrschende Diehseuche hat auch Men: schen angesteckt, vornehmlich aber solche, welt che die Haute des verreckten Viehes abgezos gen oder betastet haben. Er stimmt auch mit andern Merzten darin überein, daß der Bandwurm an fischreichen Dertern häufiger ist; und in Biorneborg ist jeder vierte Mensch damit behaftet. Daß die Kinder mit den fogenannten Mitesfern daselbst ges plagt sind, kommt von dem Baden und Einreiben eines Teigs von Honig mit Mehl, ber.

Hrn. Wahlbom Bericht von dem Calmarschen Bezirk, der sich auf die Jahre 17611764 erstreckt, und eine grosse Abwechselung
von Krankheiten beschreibt. Der Spuhl:
wurm ist daselbst endemisch, erweckt aber
doch zu gewissen Zeiten stärkere Plagen, wos
von eine hartnäckige Epidemie erzählt wird.
Mur das versüßte Quecksiber, bis ein Speis
chelsluß entstehen wollen, ist bewährt gewes
sen. Dennoch haben venerische Kranke gans
ze 14 Tage denselben vergeblich gebraucht,
da er aber hernach die Würmer zu hunderten

ausges

ausgetrieben bat. — Auch hier hat im Sahr 1761. die bosartige Braune unter den Rindern einzureissen angefangen. Der Une fang war gelinde, und das Uebel nur mit eis nem geringen Fieber verbunden. Ben einis gen endigte es fich mit einer Erstickung, ben andern gieng es in eine Enterung mit einem beschwerlichen Ausstuß einer Gauche über, Die, nur einen einzigen Fall ausgenommen, Ben fragigten Kindern todelich aussiel. schwollen alle Drusen im Körper an. noch war der Auftritt nach der Witterung verschieden. Mach einer auflösenden Mirs tur gab man die Brechwurz, sogar ben der Gefahr zu ersticken. Diese half aber doch nur in dem Fall, wenn der Kranke weisse und mit Blut vermischte Klumpen oder Haute auswarf. Die Kraße scheint die Krankheit verschlimmert zu haben. Zulegt traf auch das Uebel alte Leute. — Dieser geschickte Urzt erwähnt einer Epidemie, in der nach einem heftigen Fieber und empfind: lichen Schmerzen eine starke Geschwulft über den ganzen Körper entstanden, die nach einis gen Tagen den Tod nach sich zog. Gine sol= che Geschwulst hat er auch nach der Braune wahrgenommen, daher er auf diese den Wers Dacht wirft. — Im Sept. 1762. verbane den sich die Schwämmchen im Munde mit den dazumahls herrschenden Krankheiten, wofern man die Aderlasse und die Abführungen \$ 5

versaumt hatte. - In dem Reichhuften bas ben ihm die Brechwurg nebst den Blattern von wilden Rosmarin die beste Bulfe geleis stet. - Die Wechselfieber haben verschies dene karven angenommen, denen aber die Fieberrinde insgesamt abgeholfen. Es wird eines Wechselsiebers gedacht, das ben einem Bauer 2 Jahre lang immer an der Mitwos che wiedergekommen (Octana). Dren Ungen Chinchina brachten ihn wieder zurecht. — Sr. 28. ift nach eigenen Beobachtungen fast der Mennung, daß die schweren Geburten auch epidemisch senn können. — Zwen Brus der waren von den heftigsten Zuckungen, wel: che den Leib nebst der Brust aufwarts tries ben, ben einem volligen Bewustsenn einige Jahre geplagt. Hieben war das besondere, daß der Unfall durch das Unblasen des Ges fichts sogleich vergieng. Das Uebel kam von Wurmern ber. — " Ueberhaupt find im Cals marschen Bezirk die nachlassenden und Weche selsieber am banfigsten vorgekommen. Lage der Insel Dland macht den Scharbock, Die Beinschäden, Verdorrung der Glieder, das Huftweh, die Rose, und Augenfrankheis ten zu einheimischen Uebeln derselben.

p.240. Hr. Blom hat die abgekochte Wurzel des Weiderichs (Lythrum Salicaria L.) in langwierigen Durchfällen und Onsenterien nühlich gefunden.

Im

Im Jonkopingischen Bezirk hat der dor: p.242. tige Urzt, Hr. Klase, das venerische Uebel 1750. am öftersten zu beilen gehabt. Das Riuchern mit Zinnober ift unter der hand der Quacksalber nicht selten während der Urs beit todtlich ausgefallen, oder hat sonst an dere betrübte Folgen nach sich gezogen.

Hr. Samnerin beschreibt unter andern 247. die Urt der Fortpflanzung der venerischen Krankheit in einem Kirchspiel in Wermes land.

Der Bandwurm ift in Westbothnien 261. vornehmlich unter den Leuten, welche der Gee am nachsten wohnen, eine allgemeine Kranks beit: sogar daß der Arzt daselbst, Br. Lys man, ihn ben Kindern unter 3 Jahren bes merkt hat. Der gemeine Mann gebraucht das wider Theer mit Mild zu gleichen Theilen vermischt, 7 Tage nach einander zu einem Eßlöffel. Die Eur greift in den ersten Ta: gen stark an, an dem 4ten oder 5ten Tage aber ist der Wurm zu 40 bis 80 Ellen abe gegangen.

Gegen Ende des Sommers 1764, sind 271. verschiedene in Gothenburg von Sinnen gekommen. Der Urzt der Stadt, Sr. M. T. Schulz, fand Mercurialmittel ohne Speis chelfluß dawider am kräftigsten. In den Masern hat er auch nach schon geschehes

154 V. Fortsättning af Provincial

nem Ausbruche mit Vortheil zur Ader ges

Sr. gare bestätigt' die Bosgrtigkeit ber P.275. Blattern in Schweden (worüber auch ande: re Provinzialärzte bier sehr klagen) durch das Benspiel der Stadt Westerwick in Smaland, eines sonst febr gesunden Ortes. Die Lies besseuche hat auch ihm viel zu schaffen ges macht. Sehr merkwürdig ist es, daß uns fer Verf. den Bandwurm ben verschiedenen Fischarten, als dem Braffen, Dorsch, Abl u. a., den Ascaris sumbricoides ben dem Barsch, und den Madenwurm ben dem Dorsch und der Quappe gefunden. Er leitet. daher natürlicher Weise den Bandwurm von dem Fischessen ber, um so vielmehr, da er die meisten Zufälle ben leuten, die an der See wohnen, erwecket, und ein schwaches Rochen nicht hinreichend ist, ibn zu tödten. Dippels thierisches Dehl nebst der Jalappe, wahrend deren Wirkung er eine Menge fale tes Wasser trinken lassen, ist wider sels am wirkfamsten gewesen. bigen nem Kinde von 18 Wochen ist auch ein lans ger Spuhlwurm abgegangen. Ben einer Frau zerriß die ausgefallene Gebahrmuts ter während der Geburt; deren Wunde aber nachgehends durch dienliche Mittel wieder zuheilte.

og. Eine Verstopfung des Leibes von 3 Woschen, den, die von einem Leistenbruch entstanden war.

war, und Brechen, Schmerzen und eine Windsucht erzeugt hatte, überwand Br. Bideen noch glücklich durch 7 Loth Quecksile ber, die er trinken ließ, worauf aber ein Speichelfluß sich einstellete. Man lieses auch einen merkwürdigen Fall eines burch Den Schierling glücklich geheilten Rasenges schwüres.

Hrn. Zaartmann hat es in der Heit p.306. kung der Wiehseuche geglückt. Das Hiars nische Testament hat sich im Winter und im Sommer ein Pulver von Salpeter, Sal miak, Lilieconvallien, Chamomillenblüthen mit etwas Teufelsdreck und Campher besone ders wirksam bewiesen. Als ein sicheres Pras servativ wird das Küchensalz, oder das Salze wasser mit abgekochten Umeisenhaufen, oder jungen Tannensprossen, ebe das Wieh in die Weide getrieben wird, angerathen. Baben viele mit Mußen den Wasserschierling mit Salz durchbeizet, gegeben.

Sehr lebhaft ist die Abbildung des Hrn. 314. Colliander von den Fehlern, welche in Cas relien in der Diat begangen werden. übertreibt es im Effen ungemein, falzet daß selbe unmäßig. Den Fisch genießt man halbverfault, so wie es auch mit dem Weißkohl geschiehet. Den Brandwein unterläßt man sogar in Krankheiten nicht. Ihr Brodt ist sehr sauer, und ofters mussen sie sich mit

Brodt aus Stroh, oder Baumrinden behelt fen. Sie backen auch Brodt aus der Wur; zel der Calla. Aus der größten Hiße begeben sie sich in die stärkste Kälte u. s. w. Diesen Fehlern schreibt er die Wechselsieber, die Ruhr, den Keichhusten und andere Brustskrantheiten, den Bandwurm, die Hyposchondrie und das hysterische Uebel, die Versstopfung des Leibes, die Mitesser und die Tödtlichkeit anderer Krankheiten, wenn sie einreissen, zu. Das venerische Uebel greist auch sehr weit um sich. Er beschreibt eine Seuche, die unter verschiedenen Arten von Wieh sehr bösartig gewesen ist.

Das Buch endigt sich mit Auszügen aus den Verzeichnissen der Armenarzte in Stocks holm über die von ihnen besorgte Kranken.

M.

VI.

Friedr. Casimirk Medicus, Pfalzzwenbrückischen Hofraths u. s. w. Brief an
den Hrn. Johann Georg Zimmermann,
u. s. w. über einige Erfahrungen aus der Urzzenenwissenschaft. Mannheim, in der akade:
mischen Buchhandlung, 1766. 52 Seiz
ten in 8.

Der größte Theil dieser Schrift betrift ein ne neue Hellart der frampfartigen Weche selfie:

felfieber, die der Gr. Werf. doch bisher nur durch 2 Bersuche, die er hier aussührlich aufgezeichnet bat, bestätigen fan. Gie beip. 7. steht in dem kalten Wasser, das man zwie schen den frampfigt zusammengezogenen Bab: nen allmählig durchlaufen läßt, und den bins ter den Ohren angesetzten Blutigeln. Jenes dampft, nach des Hrn. Berf. Mennung, die verdorbene und in Gabrung gerathene Galle, Die in dem Magen einen Krampf erzeugt, und ihre Wirkung bis auf das Gehirn ver: Diese befänftigen, wenn sie zahl? 17. reich genug find, den frampfigten Bustand der Fasern und Gefässe des Gehirns selbst. Mach dem Gebrauch des falten Wassers geht der Gr. Berf. zu andern wirksamen Mitteln, als der Aderlasse, dem Brechweinstein, las rierenden Mitteln und Elustieren fort. Dbe 35. ne die vorhergegangene Defnung des Unter: leibes wirken aber die Igeln nicht, wie der Sr. Berf. aus einem hier beschriebenen Falle abgewommen. 42.

In den Fiebern hat sich der Hr. Verf.
zur Regel gemacht, sich aller treibender Mit:
tel zu enthalten, die verdorbene Galte ben
Zeiten auszusühren, und die Kräfte, vor:
nehmlich durch die Fieberrinde, zu unterstüsen. Diesem Verfahren schreibt er es zu,
daß er in seinen Lazaretern nur drenmahl
den Friesel beobachtet, da das Uebel sonst
nicht selten sich in der Stadt geäussert hat.

Gine

458 VII. Boufquet fur le Traitemens

50. Eine petiodifche fallende Sucht heilete ber Br. Berf. nach der nothigen Borbereit tung durch die Fieberrinde.

117.

*O+O+O+O+O+O+O+O+O+O+O+O+O+O+O

VII.

Memoire sur le Traitement des Fisules a l'anus par la Ligature, ou nouvelle Methode de les guerir sans Operation; par Mr. BOUSQUET; Medecin-Chirurgien de Son Excell. Monseign. le Baron de Brerenil, Ambassadeur de France auprès de S. M. le Roi de Suede. Ou l'on joint le Rapport de Mr. Acrel, donné a l'Academie des sciences de Stockholm, sur ce Memoire, avec la Reponse de l'auteur.

Rön, om Fistlar in And etc. Stockholm. tryckt hos Dir. L. Salvius 1766. 79 Seizten in gr. 8.

Die Akademie der Wissenschaften hat defentlich (Lürda Tidningar No. 44. 1766.) über das Verfahren des Verf. ben der Ausgabe dieser Schrift ihre Ungufriedenheit bezeuget. Er hatte selbige eigentlich der Akademie zum Abdrucke unter ihren Schriften bestimmt gehabt, aber nachgehends, weil ihm die Eritiken der Herren Alereit und Untar

tin, welchen die Censur aufgetragen war, mißfallen, zurückgenommen. Man merkt an, daß Hr. B. nachher dieselben, aber ob ne es anzuzeigen, verschiedentlich sich zu Rus be gemacht bat, und dennoch seine Hrn. Cens soren, als wenn wirklich das erste Manus script wortlich abgedruckt ware, widerlegt.

Hr. B. läßt nur 2 Urten von Fisteln des p. 13. Uftere gelten, eine innerliche, und eine fols che, die bendes innerlich und ausserlich ihre Defnung bat; und halt die aussere (coeca externa) nur für einen feltenen Fall. jede dieser Arten wird nach ihren Berschies denheiten, Kennzeichen und ihrer Heilart, besonders erwogen. Er verwirft das Mus: schneiden über die Sonde, wegen der Schmer: zen, des Blutverlustes, der Gefahr eine Schlagader zu verleten, und einiger zu bes fürchtenden Zufälle. Hingegen giebt er dem Abbinden den Vorzug. Wofern anders einige Fisteln durch den Druck geheilet wer: den konnen, glandt er, daß er ben solchen innerlichen Fisteln statt fande, die dem Os Cocengis und Ischii nabe sind, indem sie der Wicke, Die man in den Ufter fleckt, zur Stus Be dienen konnen; welches er mit einer hier bekannt gemachten Erfahrung bes Hrn. Boue. bert bestätigt. Das Ehmittel halt er in vie: len Fällen für gefährlich, ob es ihm zwar ein: mahl damit gelungen ift. In geringern Fie ftein VI. Med. Bibl. 723.

25,

160 VII. Boufquet sur le Traitement

steln ohne, oder nur mit geringer Sars te, läßt er es auf eine mit dem Triaphars macon bestrichene Wicke ankommen.

- Ben den Fisteln mit zwen einander ente gegen gesetzten Defnungen zeigt er, wie schwer es sen, mit dem Gucher die innere Defnung zu treffen; und Hr. Soubert, dessen Worte bier bengebracht werden, gesteht selbst, daß ben einem Schnitt, den er verrichtet, Dieseis be weit unter der vom Stilet durchstochenen
 - 35. Defnung gewesen. Hr. B. bedieut sich ben feiner Methode, um den Gang der Fistel auss zuforschen, anstatt des Suchers, des Gine sprüßens, zumahl da dieses ten Gang geras der macht, und man mit ersterem oft Schas den gnrichten kan. Hernach steckt er einen stumpfen und an dem andern Ende wie eine Specknadel gestalteten Sucher ein, an wels chem ein blegerner Drath, zum Ubbinden be: festigt ist. Die Zeit, da der Drath abfällt, ist verschieden. Br. B. muß selbst diese Beile art nicht gebraucht haben, indem die Ges schichten, Die er zum Vortheil derselben ans führt, insgesamt vom Hrn. Zoubert sind. Dennoch redet er beständig in der Bielheit, als wenn er an dieser schon vor so langen Zeis ten gemachten Erfindung groffen Untheil hatte.
 - Br. Prof. Acrel ist mit seiner Gintheit lung der Gesäßfisteln nicht zufrieden, leitet tie

des Fistules a l'anus par la Ligature. 161

sie von mehrern Ausachen als unser Werf. ans gegeben, her, erinnere den Werf. an das Allter dieser Heilart, davon Hr. Foubert selbst in den Abhandlungen der chirurgischen Aka: demie der Wundarzte zu Paris (Tom. 9. p. 127-129.) nur dont erneuerten Gebrauch sich anmasset, vertheidigt den Schnitt, ausser aus dern nühlichen Erinnerungen, die von der Avt sind, wie man sie von der Feder eines Artel erwarten kan.

था.

学は後くないできています。

VIII.

Paminnelser vid Herr Bousquets Rön, om Fistlar in and, besynnerligen vid det, som han deruti berättat rörande Kongl. Vetens kaps Academien och tvänne dess Ledamöter. På Kgl. Vetenskaps Academiens befallning. Stockholm, tryckte hos Dir. Lars Salvius 1766. 28 Seiten,

in gr. 8.

In dieser Schrift wiederholt die Akademie p. 4. der Wissenschaften ihre Erklärung über des Hrn. B. eben angesührten Aussiaß, Hr. Martin theilt seine Censur über denselben 8. mit, und Hr. Acrel vertheidigt sich wider 24. des Hrn. B. ihm gemachten Vorwürse. Hr.

162 VIII. Paminnelser vid Hr. Bousq. Rön.

Martin belehrt seinen Gegner in Ansehung des Alters dieser Ersindung, die schon Zips pokrares und Celsus gekannt haben, und um soviel weniger neu zu nennen, da sie sogar in Handbüchern, wie die vom Sculter, de Gorter, Zeister, Platner, beschrieben ster het; und macht wider des Hrn. B. Theorie der Gesäßsisteln, und die von ihm so gepries sene Methode, gegründete Einwendungen. Wir übergehen diese, da sie mit denjenigen des Hrn. Alcrel übereinstimmen, obgleich sonst Hr. M. die seinigen früher der Akade mie eingesandt hat.

M.

なるがるようなを物をよったを物をよったを

IX.

Academische Schriften.

1).

Dist. inaug. de frequentioribus febrium prodromis generalia quaedam, praes. Phil. Georg. Schroeder, resp. Ludov Iac. Hetrling, Hoyensi. Goettingae 1765.

Uls Vorgänger der Fieber hat man alle dies jenigen Zufälle anzusehen, welche sich vor dem Froste ereignen. Der Hr. Verf. theilt die die Fieber in 2 Hauptclassen, welche er nach ihrem ganzen Verlaufe abbildet. Die eine Classe schließt diejenigen in sich, welche eine Werderbung der nach dem Magen und den Gedärmen hinfliessenden Safte zu erkennen geben, und zu den unvollkommenen Umschlas gen geneigt find. Bu der andern Claffe ges boren diejenigen von hitiger Urt, ben denen Die Zeichen einer folchen Verderbung fehlen, und das Mervensystem weniger angegriffen wird, und welche danebst mehr durch volle kommene Umschläge überwunden werden. Bisweilen aber entsteht eine Bermischung der Zufälle benderlen Arten. Da sich öfters schon aus den sogenannten vorhergebenden Ursachen die Beschaffenheit der kunftigen Rrankheiten abnehmen läßt: so fest der Sr. Werf. Dieselben bier aus einander. Unter den allgemeinen Vorboten ber Krankheiten gehört eine ungewöhnliche Ermattung, die ihrer Urt nach sehr verschieden senn kan. Der Sr. Berf. unterscheidet die vorhergeben: den Zufälle benderlen Hauptarten von Fies bern genau von einander. Die ersten verra: then sich durch einen verletten Uppetit, einen Eckel, einen unangenehmen Geschmack, eis ne Bitterkeit im Munde und bisweilen einen vermehrten Durft, eine unreine Bunge, eis nen schäumenden und zähen Speichel, eine Beangstigung, ein Poltern im Unterleibe, gelindes Bauchgrimmen und Rückenschmes

zen,

zen, sparsamen Stuhlgang, eine veranderte Gesichtsfarbe, ein abwechselndes Frosteln u. s. w. Ben der andern Urt dauret zwar anfangs der Appetit fort. Man verspürt aber eine Tragbeit der Glieder, eine Reis gung zu Kopfschmerzen, das Machsinnen fällt schwer, es entsteht leicht eine Sike, der Schlaf ist unruhig, das Gesicht ungewöhnlich heiter, ausser andern Zufällen, zu denen zulezt eine Kalte über den Rucken und die Gliedmaffenhinzukommt. Gine aufmerksame Beobache tung dieser Zeichen sezt den Arzt nicht selten in den Stand, schweren Krankheiten vorzus beugen, oder den kunftigen Ausbruch dersels ben merklich zu lindern. Diese Absicht wird fich durch eine gute Diat verdunnende und sänerliche Getränke und Abführungen, ben dem Wallen des gesammleten Unraths durch ein gelindes Brechmittel, sonft durch die der Entzündung widerstehenden Mittel, durch Merlassen, Fußbäder, den Salpeter und Campher, erreichen lassen.

m.

2).

Dist. inaug. de calculo et lithontripticis, auch. Meyer. Kalman. Cohen, Dusseldorsiensi, Goettingae 1765. 39 Sei: ten in 4.

Hr. C. widerlegt verschiedene Mennungen, welche die Schriftsteller von der Erzeugung des

des harnsteins gefaßt haben, da sie densels ben bald von einer Gahrung, bald von einer Faulniß, bald von Gifentheilen, bald von einem laugensalze, von einem Schleim, einer angehäuften Luft u. s. f. hergeleitet haben. Die Chemie entwickelt bendes aus den Harn fteinen und einem stille gestandenen Sarn, eis ne Kalcherde und eine Menge eines sauren Salzes, ob es gleich nach den Versuchen des Hrn. Marggraf auch so flüchtige Steine giebt, daß nach dem Verkalchen keine Erde zurückbleibt. Bon Diesen Theilen glaubt der Br. Berf., daß sie sich durch ein Ernstallist ren mit einander verbanden; welches um so viel leichter von statten gienge, wenn der Barn aufgehalten wird, und sie sich an einen festen Korper ansetzen konnen. Hierauf bes nennt der Hr. Berf. Die entfernten Ursachen des Harnsteins. Er, wie andere, halt die Beichen, aus denen man den Stein erkennt, bisweilen für sehr ungewiß, und trift sie auch nicht selten ben andern ganz verschiedenen Ue: beln an; sogar daß in der Gicht und der Gul denader kleine Steine und ein Gries mit eis nem schleimichten Wesen abgeben, und eine Menge Schleim ausgeworfen werden konne, wenn gleich kein Stein da ist; so wie er auch fehlen kan, wenn sich schon wirklich ein sols cher erzeugt bat. Daß aber auch der Ries renstein bisweilen merklich anwachsen könne, ohne daß der Kranke einige Beschwerden das

von verspurt, bestätigt der Br. Berf. durch neue Benspiele. hrn. C. ist ein Kranker vorgekommen, ben dem fich ein Stein so groß wie ein Taubenen in den Hodensack begeben batte, und eine Frau, ben der er in die Muts Bu den Palliative terscheide getreten war. mitteln im Stein rechnet der Br. Berf. auch die Blatter der Sandbeerstaude, doch ohne Die Wirkung derfelben chemisch erklaren zu wollen. Er balt eine wirkliche Muflosung Des Steins im Korper nicht für fo ungereimt, und beruft sich hieben auf die Erzeugung der Steine, und auf verschiedene Auflosungs: mittel, in die man den Harnstein gelegt bat. Den Bacholderbeeren giebt er nach Erfah: rungen ein grosses Lob; wie auch den frisch Ben dem Augens ausgepreßten Gaften. schen Mittel ist er der Mennung, daß die Rie dernsuppe wegen ihrer harntreibenden Kraft mehr als das Vitriolobl ausgerichtet. eben so halt er nicht viel auf das Dippelsche Das Harlemerdhl, das wie Teres binthin riecht und schmeckt, hat in Holland zwar vielen Linderung verschaft, aber auch andern merklich geschadet. Das Hoffmann: sche Mittel kommt in vielen Stucken mit dem Stephensschen überein: aber benden verfagt er seinen Benfall. Das Kalchwasser und die Seife läßt er gelten. Jenes wird doch von dem zerfloffenen feuerfesten Salpeter (Liquor nieri fixus), übertroffen, wovon ihm der

Br. leibmed. Vogel und Br. Meckel glück: liche Erfahrungen bekannt gemacht haben. Micht weniger hat Hr. Marggraf von den laugenhaften Mitteln gute Wirkung verspurt. Wegen des enthaltenen Laugensalzes halt er auch das Carlsbad so kräftig. Mit einer ausführlichen Krankengeschichte schließt sich Diese Streitschrift. - Sie betrift einen Mann, ben dem sich verschiedene Zeichen eines Bla: fensteins mit einem enterichten Auswurf aus Der Harnrohre ausserten, wonebst man eine grosse Erhartung an dem hintern Theil der Blase durch den After fühlen konnte. Der Catheter verrieth dem ohngeachtet keinen Stein. Die Erhartung vergieng nicht lans ge bernach, und der Kranke wurde wieder bergestellt.

117.

3).

Dist. inaug. de probato, tutoque vsu interno Vitrioli ferri factitii aduersus haemorrhagias spontaneas largiores, Praes. Phil. Frid. Gmelin, resp. Car. de Olnhausen, Vinimont. Tubing. 1763.

Es braucht keiner Erklärung, wider welche Blutstüsse der Hr. Verf. eigentlich den Eisens vitriol rühmt: Sie sind schon hinlänglich durch die Ausschrift bestimmt. Dieses Salz

hat .

bat nach der vielfältigen Erfahrung des Brn. Werf. einen groffen Vorzug vor vielen andern angerühmten Mitteln; und er bat öftere mit einer einzigen Dofis, bochstens mit drenen, ju zwen bis funf Granen unter ein ander bes quemes Pulver, als das Zellische Herzpuls ver, oder Marggrafenpulver gerieben, die gefährlichsten Blutfluffe gestillet. Wurkung ist ganz sicher, und man darf sich feine Furcht wegen einer Hartleibigkeit das ben machen. Es hat zugleich einen groffen Worzug vor andern Gisenvitriolen, weil es von Rupfer gang rein ift. Seine Wurfung ist zusammenziehend und verdickend. jur Bereitung von einigen Chemisten vorge: schriebene Vitrioldl ist wegen der schwefelichs ten und erdichten metallischen Theile, die es ben Dem starten Feuer leicht mit übernehmen fan, nicht so geschickt dazu, als ein guter Bis triolipiritus.

4).

Dist. Therapia Purpurae, receptiori tutior solidiorque, quam pro suscipienda Professione extraordinaria proponit D. David. Mauchart, resp. Alb. Frid. Faulhaber. Tubing. 1762. 4 Bogen.

Der Hr. Verf. sucht durch harntreibende Mittel, und besonders durch Salpeter, durch

burch einen vorsichtigen Gebrauch der Squik la, und durch die aufferliche Auflegung der Spanischen Fliegen in Pflastern, die grobe Materie des Friesels, welche durch die Haut: gefässe nicht ausgeworfen werden fan, aus: zuführen, und dieses gefährliche Rieber, welt ches in Tubingen fast epidemisch ist, beilba: rer zu machen; woben er sich zügleich nasser Aufschläge auf die Lenden und der Elnstiere bedient, um die Materie desto leichter nach den Mieren hinzulocken. Er gesteht, daß er aus des Hrn. D. Meufeld Specim. 1. de Secretione humorum in der Vorrede diese von ihm nachher, und auch vom Sen. D. Siege wart sehr heilsam befundene Eurart erlernt babe. Bom Campfer ift er überzeugt, daß er den Friesel auf eine schadliche Weise mache, hingegen ben seinem Zurücktritt von 5 bis to Granen nublich fen. Den weiffen Friefel halt er nicht für gefährlicher als den rothen. einer glücklichen Eur wird auch noch vieles Getranke erfordert. Saure Mittel find nur ben übermäßiger Hiße zuzulassen. diese Methode kan man das gefährliche Fier ber dampfen und einen Friesel ohne Fieber machen.

5).

Dissert. de vegetabilibus venenatis Alsatiae, praes. Iacobo Reinboldo, Spielman-

no, respond. Francisco Antonio Guerin. Argentoratensi, Phil. Magistro. Argentorati 1766. 10 Bogen in 4.

Der Hr. Verf. bedient sich der alphabe: tischen Ordnung und der Linneischen Ramen. Er rechnet zu den giftigen Pflanzen seines Bas terlandes auch solche bin, die nur eines ein: geriffenen Wahns wegen diesen Ramen ver: Dienen: wie z. E. den Bafferwegerich, Die Ruchenschelle (Pulsatilla), das Springfraut (Noli tangere), den Creugdorn, die gemeis ne Osterlucen (Aristolochia Clematicis), den weissen Mistel. Giner jeden Art fest er, nebst den fremdem Beschreibungen, eine eigene von ihm, vor. In Unsehung der Wirkungen bat er sehr viele Schriften nachgelesen, so, daß man nicht leicht so viele davon an einem Orte bensammen finden wird; die er dennoch mit Ginficht beurtheilet. In der Rurge wer: ben auch die Gegenmittel angegeben.

Das Christopherskraut halt er unschule diger, als man gemeiniglich glaubt, indem er nur ben dem Dodonaus ein Benspiel von Horensagen dawider findet, und von dem Hrn. v. Linné besorgt, daß er von andern bintergangen sen. Go sucht er auch nach Dem Bergleich fremder Erfahrungen, Die Bundezunge von ihrem Berdacht zu befrenen. Und ausser Lowthorps Erzählung ist ihm

von der giftigen Eigenschaft des Bingelfrauts feine andere befannt. Dem Brn. v. Linné widerspricht er ben der von ihm dem Ackers rettig zugeschriebenen Kriebelfrankheit, da dieses Kraut im Elsaß baufig zwischen dem Getraide wachst, und keine schadliche Wir: kungen verrath; noch lassen sich die Kornzas pfen nach dortigen Erfahrungen für die Ure Merkwürdiger aber sache des Uebels halten. ist es, daß er die Blatter des schwarzen Machtschattens (Solanum nigrum), wider Hrn. Gataker und Bromfield, unschäde lich gefunden. Er hat felbst den mafferigen Aufauß von 15 Gran Blättern ausgetruns ken, und hernach den von der ganzen Pflanz ze ausgepreßten Saft einem 27jahrigen Men: schen in der fallenden Sucht von einem bale ben bis zu 2 Quentgen, und 5 eben genese: ten Goldaten, ju 3 Quentgen, gegeben. Er hat sogar den Saft aus den Beeren ju 3 Quentgen, dren von einer Krankbeit noch ermattete Personen nehmen laffen; ben wels chen nur ein beftiger harnfluß erfolget ift.

Von der giftigen Eigenschaft der Samen des Stechapfels lieset man eine merkwürdige Geschichte in der angehängten Zuschrift des Hrn. D. Lobstein. Eine Schläfrigkeit, ein ne starke Hise, ein Unsun, ein Unschwellen des Unterleibs, die hestigsten Zuckungen, ein Wasserscheu u. s. w. waren die Folgen des Genus

Genusses ben zwen Kindern. Ob er gleich erst 10 Stunden nachher hinzukam, so rettes te er sie doch durch ohligte Sachen, Milch, Clystiere, säuerliche Geträuke und temperis rende Mirturen.

6).

Programma, Aduersaria de contagio varioloso, auctore D. Christiano Gottlieb Ludwig. Lipsiae 1767. 22 Bogen in 4.

In diesem Anschlag beschreibt der Hr. Werf. Die Geschichte drener Geschwister, Des nen er die Pocken eingepfropfet; unter denen das jungste Kind, ein siebenjähriger und sonst gesunder Knabe, gestorben ist. Sie wur: den, nach dienlicher Worbereitung, zu einer: len Zeit im Man 1764 inoculiret. Wunden veranderten sich so wenig, daß man es fast für nothig fand, den Ginschnitt zu wiederholen; da indessen das Fieber und der Ausschlag zu rechter Zeit eintrafen. bem Knaben stellten sich aber anstatt der Pots ten schwarze Flecken ein, Daher der Hr. Werf. sogleich zu dem Aufguß der Chinarinde und Schlangenmurz seine Zuflucht nahm. Dies ser war dennoch so wenig vermögend, die ente standene Fäulniß zu hemmen, daß nach einem Außigen Stuhlgang und heftigen Blutverlust

aus dem Munde und der Mase, der Tode den zwolften Tag nach der Einpfropfung ers folgte. Die altere Schwester, die sonst sehr schwächlich war, kam doch glücklich durch, nur, daß die Augenentzundung, von der sie vorher geplagt war, auch nach der Einpfros pfung, wiederkam. Die jungere Schwester war heftiger angegriffen, und zwar von einer Braune, und sehr häufigen und hin und wies der zusammenfliessenden Pocken. Br. L. weiß die verunglückte Einpfropfung keine andere Ursache als einem verborgenen Fehler des Kors pers juzuschreiben. Es ist eben der Fall, des fen Sr. de Zaen (Rat. med. Pars IX. p. 281.) und aus seinem Munde die Pariserarzte (Rapport sur le Fait de l'inoculation de la petite verole p. 125.) Meldung gethan. Dennoch ist er dem Handgriffe nicht zuwider, obgleich die Leipziger dadurch eine Abneigung wider selbigen gefasset haben: nur enthält er sich als fer Ueberredung ben den Eltern ihn anbring gen zu laffen.

Von dem viertägigen Fieber, wie auch von der Kräße hat der Hr. Werf. ben 2 versschiedenen Personen bemerkt, daß sie sich im den natürlichen Pocken verloren, aber nach überwundener Krankheit wieder eingestelles haben.

177.

174 IX. Academische Schristen.

7).

Dist. inaug. de tumoribus cysticis serosis, auct. Iohanne Iacobo Risler, Mulhusino-Helveto, 1766. 42 Bogen in 4.

Hr. R. vermehrt die Ungahl der Beobs achtungen über diese Urt Geschwülste mit 7 neuen, Die ihm andere mitgetheilet haben; und handelt darauf nach Unleitung seiner so: wohl, als fremder Wahrnehmungen von der Beschaffenheit derselben und der Urt sie zu Ginige nennen fie Sngromata, ob ibm gleich der Mame Sydatis beffer auftebt. Celsus scheint das Wort Bronchocele blos auf die wässerige Geschwulft zwischen der Haut und der Luftrobre eingeschränkt zu bas Daß Sippofrates sie aber gekannt, ist nicht sogar unwahrscheinlich. Ungewisser ift es, ob die Ramen Dlasda, Matta, Mac ta, Testudo, Lupia, Talpa u. s. w. des Mits telalters dieselben wirklich ausdrücke. haben am ofterften an dem Salfe ihren Gig. Bald bestehen sie nur aus einem Balge, bald aus mehrern; ihre Holung ift bald einfach. bald vielfach; bisweilen haben sich an dem groffern Gack andere fleinere angehefiet, oder Diese schwimmen fren in demselben berum. Sie erzeugen sich im zellichten Gewebe. Da entweder in den zu temfelben laufenden Pulsadern oder in den ihm eigenen zurücke führens

führenden Gefässen Fehler entstehen. Menge der Wassergefässe, welche an dem Halse sind, ist die Ursache, daß sie daselbst am öftersten vorkommen. Was schon Buis do de Cauliaco von Vertiefungen des Sacks zwischen den Mufkeln bemerkt, wird durch 2 Beobachtungen des Srn. Berf. befraftigt. Die Farbe des angehäuften Wassers ist bald gelb, bald schwarzroth, und bisweilen ents balt es einige kornichte Korper, die Br. R. für Fettklumpen ansieht. Mus der Festigkeit der Geschwulft läßt sich auf die Stetigkeit Der eingeschlossenen Materie fein Schluß mas chen, da jene von der Beschaffenheit des Bal: ges felbst abhangen tan. Rleinere und jun: gere Geschwülste lassen sich bisweilen durch auflosende Mittel von Gummibargen, dem Quecksilber und abnlichen zertheilen. re Geschwülste aber dringen auf eine baldige Defnung oder Ausschälung, oder wofern dies se lettere wegen der tage nicht gescheben kan, auf das Ausschneiden des obern Theiles der Geschwulst.

m.

8).

Ioseph. Thaddaei Klinkosch, Anat. Prof. Publ. Ord. programma, quo divisiovi. Med. Bibl. 73. M nem

176 X. Rurzgefaßte Nachrichten

eralis speciem proponit, Prag. 1764.
36 Seiten, gr. 4.

Der Br. Werf. erzählt die Brucharten febr vollständig, und bestärft sie überall mit Benspielen aus vielen Schriftstellern. Er nimmt den Unterschied von dem Gis, von den Theilen, von den Ursachen, und von dem Bustande der Brude, nach welchem sie bes beweglich, oder anhangend, oder eingeflemme find, ber. Die neue Urt vom Bauchbruch, den er in einem Leichnam entdeckt bat, war von dem runden Bande der Leber lediglich ges bildet, welches durch eine zerriffene oberfte febnigte Querlinie des geraden Bauchmuftels sich einen Ausgang gemacht, und eine Wes schwulft in der Groffe einer Wallnuß gebils Det hatte. Diefer Theil des Bandes, der im Bruche stack, war über sechs Boll lang, und der übrige an der Leber machte Krums mungen wie ein Darm.

OF STEINING PROPERTY OF THE PR

X.

Kurzgefaßte Machrichten von neuen medicinischen Schriften.

1).

Acidularum Sulzbacensium historia et analysis, Dist. inaug. auct. Christ. Hausmann, Col-

Colmar. Argentorat. 1764. Dieser Ges sundbrunnen ist a. 1603. entdeckt, und 1708. mit einer neuen Ginfassung verfeben worden. Meg und Scherbius haben dens selben bereits im vorigen Jahrhundert bes schrieben; ihre Schriften find aber sehr rar und auch unzulänglich. Sebig, der doch a. 1627. ein Buch von den Sauerbrunnen im Elfaß verfertiget, bat diesen Gulzbacher gang vergessen. Der Geschmack bes Bas fers ist weinicht und mineralisch. Seine Schwere steigt etwas über das gemeine die Stillirte Waffer. Das mafferige Element vers , balt fich zu den festen Theilen, wie 622: 1. und lettere bestehen aus ein wenig Gisenvis triol, einem mineralischen Alcali, einer selenis tischen, einer kalkichten und einer glasachtis gen Erde, und vermuthlich auch aus etwass wenig bitumindsen Wesen. Roch zwen ans dere in der Mabe befindliche und eingefaßte Brunnen, deren einer das Schwefelbrunns lein und der andere das Badbrunnlein heißt, find von dem Brn. Berf. auch gelegentlich untersucht, aber jenen nicht gleich befunden worden. Der erste hat auch gar nichts vom Schwefel.

2).

Verzeichniß der vornehmsten Schriften von der Rindviehseuche, gesammlet von D. Johann Georg Rrüniz. Nebst dessen Mach:

178 X. Rurggefaßte Machrichten

Machricht von seiner medicinische physicalische deonomisch: technischen Realbibliothet. 4 Bos gen in 8. Leipz ben Hilscher. 1767. Dies ift der Auszug aus einem Werke, an dessen Ausars beitung der Hr. Verf. sich seit mehr als 20 Jahren bereits zu seinem eigenen Vergnügen beschäftiget bat, und das ohngefehr den tau: sendsten Theil vom Ganzen ausmacht. Nütliche sowohl, als das Angenehme wird niemand darinne verkennen; und wir wun: schen, daß der Br. Berf. mehrere Stucke das von an das Licht geben moge. Es find bier nicht allein besondere Schriften von der Rind: viehseuche, nach dem Alphabet, sondern auch einzelne in periodische Schriften eingerückte Die Litterärgeschichte Muffage angezeiget. gewinnt zwar hieben vieles; wir wünschten aber, daß zur Erreichung des wahren Rus hens in der Tilgung der Biehseuche der Hr. D. Kr. bewegt werden mögte, das wesentlis che eigene aus allen diesen Schriften in einen Kernhaften Auszug mit der Zeit zu bringen.

3).

Abhandlung von dem Nußen der Schlak: kenbäder, mit einer Zugabe, ausgefertiget von D. Martin Friedr. Ludwig Lißfeld. Quedlinburg, ben Schwans Wittbe und Reußner. 1767. 6 Bogen in 8. Ist eine ehemahls unter dem Vorsit des sel. Hofmanns von Hrn. Schröter in Halle vertheis digte digte Probschrift; welcher Hr. D. Lißseld verschiedene nukliche Unmerkungen von den Bädern überhaupt, und ihren Nuken nicht nur bengefüget, sondern auch manches in der Abhandlung selbst näher bestimmt hat.

4).

D. Christian Tob. Ephraim Reins bards, Stadtphys zu Sagan, von der Aus: messung des menschlichen Körpers und der Theile desselben, von der regelmäßigen Vershältniß des Körpers zu den Gliedern, der orzbentlichen Uebereinstimmung der Theile unster einander, und von der Symmetrie dieser in Absicht auf den Körper selbst. Mit Kuspferstichen, zum Gebrauch der Aerzte, Master und Bildhauer. Glogau, in Ehr. Friedr. Günthers Verlag, 1767. 87 Seiten in 8. Ist ein Auszug aus Elsholzens Anthroposmetrie.

5).

Joseph Jacob Plenks neue und leichete Urt, den mit der kustseuche angesteckten Kranken das Quecksilber zu geben. Nebsteinem Versuche, die Würkung dieses Mestalls in die Speichelwege zu erklären. Aus dem kateinischen übersetzt von J. H. D. G. Wien, ben Vernhardi, 1767. 68 Seiten, in 8. Von der Urkunde ist schon oben ausstührlichere Anzeige geschehen.

180 X. Kurzgefaßte Machrichten

6).

Dispensatorium pharmaceuticum Austriaco - Viennense. Vindobonae, typis I. Th. de Tratener. 1765. 2 Alph. 9 Bogen, in Folio. Wir haben vergeblich neue Vers änderungen und Zusätze in diesem neuen Ars zenenbuche gesucht, und z. E. nicht einmaß! unter den einfachen Extractis das extr. Cicutae gefunden; so, daß diese Auflage ein blosser Machdruck von an. 1729. und 1737. ist; welches billig auf dem Titelblatte batte bes merket werden sollen. Es sind auch noch die alten Censurae vorangedruckt; und der Druck scheint würklich ohne Borwissen der jeßigen bochlobl. Medicinischen Facultat veranstaltet geworden zu senn, als welche sonst schwerlich unterlassen kaben wurde, vieles darinne aus: zumerzen und zu verbeffern. Es ift auch nicht glaublich, daß in den Wiener Upothe: fen annoch so viele veraltete Dinge zu finden find, und daß ein Apotheker alldorten das vierum antimonii nach der wunderlichen Worschrift mit Salmiac bereitet.

7).

Medicinisch: physikalisch: und moralische Schriften, aus dem Französischen des Hrn. de la Case übersetzt. Erster Theil, 316 Seisten. Zwenter Theil, 385 Seiten Leipzig, ben J. Fr. Junius, 1765. in 8. Der Werf.

Berf. ist ein metaphysischer Physiologist, und betrachtet die Deconomie des menschlichen Rorpers aus einem ganz eigenen Gesichtspuns cte; nur ist es Schade, daß er seine Mene nungen auf unerwiesene und zum Theil offens bar falsche Begriffe von deffen Bau grundet.

8).

Johann Zill's M. D." practische Ab: handlung über die Ratur und Cur der Krankheit, melche man die Milgkrankheit oder Hypochondrie nennt. Mus dem Englis schen übersett. Bremen, ben Forstern, auf 3 Octavbogen. 1767. Er empfiehlt gegen Dieses Uebel das von den Griechen gebrauche te scolopendrium, und sucht in dessen Fruchts staube die meiste Kraft. Die von einem ver: Dickten Blute gemachte Verstopfung der Milz wird zur Hauptursache der Hypochon: drie angegeben.

Der Hr. D. Joseph Thaddaus Rlins kosch, öffentlicher lehrer der Anatomie auf der Prager Universität, hat in zwenen Uns schlägen ein paar Miggeburten beschrieben. Der erste hat den Titel, Anatome partus capite monstroso, Prag. 1766. 20 Seiten; und der zwente, anatomica monstei bicorporei monocephali descriptio. ib. 1767.

M 4

31 Geis

182 X. Rurzgefaßte Nachrichten

31 Seiten. Alles ist mit feinen Aupferstis

10).

Der Hr. D. Zenr. Gottfe. Pfeiffer, Physicus im Lande Hadeln, hat zu Otterns dorf, wo er sich aufhält, eine aussührliche Beschreibung rechtschaffener Uerzte in Octavauf 391 Seiten drucken lassen, worinne er eigentlich über die Theorie der Urznenwissensschaft einen kurzen Unterricht giebt.

11).

Unleitung zu richtiger Erkenntniß und vernünftiger Heilung der Rubr; zum Bes sten der Landarzte berausgegeben, von Cons rad Rabn, Med. Doch. Zurich, ben Drell, Gegner und Comp. 1765. 56 Seiten in 8. Die Todtlichkeit der Ruhr in seiner Land: schaft, schreibt der Br. Berf. nicht so febr Der giftigen Ratur des Uebels, als Der vet: kehrten Urt, die Kranken zu beilen, zu; und fällt eben dies Urtheil über die Pocken und Den Friesel. Um weitlauftigsten ift Sr. R. ben der Beilung, indem er eine Mannigfal: tigkeit von Seilarten aus den Schriftstellern anführt. Dieses stimmt nicht gut mit der Absicht des Hrn. Werf. überein: so wie auch eben dieselbe eine ungleich groffere Simplicie edt in den Formeln erfordert batte. Er ift sonst ben seinen Rathschlägen auf die Ausführ rung

rung der schädlichen Materie, die Linderung Der Schärfe, die Befanftigung der Schmer: zen und Zufalle, Die Werhutung der Rude fälle und die Praservation bedacht. Das Obst halt er, wenn es nur reif, nach Reinis gung des Korpers, und nicht übermäßig ger nossen wird, für unschuldig.

12).

Dissertation sur l'abus du Chinchina par Mr. Bousquet, Medecin-Chirurgien auprès de Son Excell. Mr. l'Ambassadeur de S. M. très Chret. à la Cour du Roi de Suede. Afhandling om Chinans Missbruk af Ich. Franz Bousquet. Stockholm, tryckt hos Dir. Lars Salvius, 1766. 75 Seiten in gr. 8. Miemand wird laugnen, daß die Fieberrinde, ohne gehörige Vorbereitung und Ordnung, und zur Unzeit gegeben, schädlich sen. aber der Werf. Urfache habe, den Schwedis schen Aerzten einen solchen Migbrauch vor: zuwerfen, ist eine andere Frage. Schrift hat daber dieselben fehr befremdet, wie man aus der Beurtheilung des Collegit medici und einer wikigen Beantwortung des Hrn. Hofmedici Odbelius (Anmarkningar vid en af Hr. Bousquer urgifven Afbandling om China - Barkens Missbruk 1766. 8.) abs Er läßt sich übrigens bendes von den Wechselfiebern und der Fieberrinde so aus, daß man leicht einsieht, daß er sowohl von ienen 4

184 XI. Medicinische Neuigkeiten.

jenen als von dieser sehr geringe Kenntnisse hat. Ein Franenzimmer, das eine Menge Chinchina genommen, brach ben andern Zusfällen eine Zeit nachher eine braune Mates rie aus, welche Hr. B. für die sich im Masgen gesammlete Rinde hält. Und eben solchen Auswurf brachte ein Brechmittel, ben einem andern Kranken, der sich der Rind de bedienet hatte, zuwege. Dies soll einen neuen Beweis von der Schädlichkeit des Mittels abgeben. Wer wird ausser Hrn. B. behaupten, daß die Rinde die Safte des Körpers verdünne? und doch heißt es eben so überlegt bald hernach, sie besässe eine abssorbirende Krast.

CHIEN CHIEN CHIEN CHIEN CHIEN

XI.

Medicinische Reuigkeiten.

Oberpahlen in Liefland. Die Urzenense kunde und denomische Wissenschaft hat in dieser Gegend einen grossen Beförderer an einem begüterten Edelmann, dem Hrn. Mas jor von Laurd gesunden, der auf seine Kossten hieselbst eine Druckeren und eine Gesellsschaft von gelehrten Edelleuten und Landwirsthen errichtet, deren Absicht dahin gehet, die gedachten Theile der Wissenschaften in Liefe land

fand und Curland gemeinschaftlich zu bearbeit Es ift zu dem Ende ein Blatt gedruckt worden, worinne dren Werke angekundiget werden, welche Diese Gesellschaft vierteljabe rig berauszugeben in Willens ift. 3men ders felben find für den Landwirth und Weltweis fen, eins für den Arzenengelehrten bestimmt; und dieses führt den Titel: Lieflandische Abhandlungen von der Arzenepwissens Schaft: worinne nicht nur nabere Untersus chungen der inländischen und wohlfeilern Ur: zenenmittel, besonders für den gemeinen Mann; sondern auch das Tagebuch der Krans fen enthalten, welche in dem zu Oberpahlen' errichteten Hospital, dem ein Urzt und dren Wundarste vorsteben, geheilet werden. Jun: ge Leute sollen auch in der Urzenenwissenschaft hier Unterricht bekommen.

Zelmstädt. Von Sr. Durchlaucht dem Herzog von Braunschweig ist der Hr. Prof. Beireis zum Hofrath ernennet worden.

Wien. Von Sr. Kanserl. Majestät soll der Hr. van Swieren wegen der glücklischen Cur an Ihrer Majestät, der Kanserins Königin, mit 100000 Gulden beschenket, und in den Grafenstand erhoben worden sen sen.

Ærfurt. Der zwente lehrer der medie einischen Facultät, Hr. D. Christoph Uns dreas

186 XI. Medicinische Menigkeiten.

dreas Mangold, ist am 2 Jul. 1767. vers

Zannover. Der Hr. Hofrath und Leib: medicus, D. Paul Gottlieb Werlhof, ist am 29ten Julius 1767. nach einer langwies rigen Nervenkrankheit mit Tode abgegangen.

Jena. Der Hr. D. Baldinger, bis: heriger Physicus zu kangensalza, hat die durch den Tod des Hrn. D. Jaselius erledigte drits te Stelle in der medicinischen Facultät er: halten.

Upsala, Hieselbst ist der Leibmedieus und zwente Professor der Medicin, Hr. Sas muel Aurivillius an einer Braune ges storben.

Bben daher. Der Professor Chemiä, Hr. Johann Gottschalk Wallerius, hat sein bisher ben der Atademie verwaltetes Amt dem Adjunct der Philosophischen Facultät, Hrn. Thorbern Bergman, abgetreten.

Stockholm. Un die Stelle des Hrn. Arch. Schützer ist der Wundarzt, Hr. Rams ström, vor kurzem Director der chirurgischen Societät hieselbst worden.

Paris. Wir zeigen zugleich die Tox desfälle dreper verdienstvoller Männer an. Schon zu Ende des Jahrs 1765. starb hie: selbst Hr. d'Argenville. Den 14ten April 1766. 1766. aber der Leibmedicus des Herzogs von Orleans, Hr. Anton Petit, im 83sten Jahr seines Alters. Und nicht lange darnach der Königl. Rath und Medicina Professor, Hr. Johann Astruc, in eben dem Alter.

Montpellier. Die hiesige Facultät hat innerhalb kurzer Zeit, durch den Tod zwener ihrer Mitglieder einen sehr empfindlischen Verlust erlitten. Denn zu Ende des Jahres 1765, starb in einem hohen Alter der Rath und Prof., Hr. Inton Fizes. Und im Februar des gegenwärtigen verschied Hr. Franz Boisier de Sauvages, ebenfalls Nath und Professor hieselbst, im 61sten Jahr.

Madrit. Der Spanische Wundarzt, Hr. Joseph Quer, hat sich auch zu sehr durch die von ihm angefangene Beschreibung der spanischen Pflanzen bekannt gemacht, als daß wir sein Absterben übergehen könnten.

Kdimburg. Auch von hier erhält man eine ähnliche unangenehme Nachricht, daß der Leibarzt und Prof. der Medicin, Hr. Rosbert Whytt, gestorben ist. Sein Tod wird der gelehrten Welt noch etwas durch die Hosse nung gelindert, daß der Nitter John Prinsgle verschiedene von ihm nachgelassene Schriften zum Drucke befördern wird.

188 XI. Wedicinische Meuigkeiten.

Paris. Die von der chirurgischen Afas demie schon in den Jahren 1760 und 61 auf gegebene und zu ihrem Benfalle von Brn. Grima, Professor und Demonstrator der Chirurgie, beantwortete Preisfrage von den Contrafissuren ist aufs neue von derselben wies der aufgeworfen worden. Gie verlangt nem: lich die Theorie der Contrasissuren ben den Berletzungen des Kopfs, nebst den practie schen Folgerungen daraus zu vernehmen. Bur Erleichterung in der Beantwortung bat Hr. Louis ein besonderes Werk (Recueil d'observations d'anatomie et de chirurgie; pour servir de base à la theorie des lésions de la rete par contre-coup. à Paris 1766. 8. pagg. 270.) herausgegeben. Der Preis besteht in 2 Goldminzen, davon jede 500 Livres be: tragt. Die Schrift muß in lateinischer oder französischer Sprache verfasset und vor dem Ende des Jahrs 1767. dem Hrn. Louis ein: gehändiget werden.

Eben diese Akademie erbietet sich zu eis nem Preis von 200 Livres, welche derselben durch das Legat des Hrn. de la Pepronie zugefallen, für die beste Ausarbeitung einer beliebigen chirurgischen Materie. Es sind auch einheimische von demselben nicht ausgeschlossen.



D. Rudolph Augustin Vogels

Ronigl, Grofbrit, und Churft. Braunich Luneb. Leibmebici, ber Argeneimiffenfchaft offentlichen Lebrers auf ber Georgeauguftus Universität ju Gottingen, unbber Rapferl, Acab. ber Raturf. wie auch ber Ronigl.

Somed. und Churf. Manng. Mitglieds

Medicinische Pibliothek.



Des siebenden Bandes drittes Stuck.

Gottingen, verlegts Abram Bandenhoefs Witme. 1 7 6 8.

Inhalt.

- I. Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar för År 1765.
- II. Jacquin Observat. botanicar. Tom. I. II.
- III. Murray Historia insitionis variolarum in Suecia.
- IV. Hensters Bentrag zur Geschichte des lebens und der Fortpflanzung der Menschen auf dem Lande.
- V. Haartman om gångbara Sjukdomar.
- VI. Deders Abbildungen der Pflanzen zur Flora Danica. I-VI. Heft.
- VII. Acrels Tal om Chirurgiska Handalagens förkortande.
- VIII. Krapf Experimenta de ranunculorum veneno et víu.
- IX. Bergii Plantæ Capenses.
- X. Akademische Schriften.
- XI. Rurzgefaßte Machrichten von neuen Schriften.
- XII. Medicinische Meuigkeiten.



I.

Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar för år 1765. Vol. XXVI, Stockholm. Tryckte hos Directeuren Lars Salvius, på dese egen kostnad, 1765. Nebst den nothigen Kupsern. 1 Aspb. in gr. 8.

er Br. Prof. Bergius befchreibt eine P. 32. neue Urt ber Indianifchen Rreffe, Tropæolum quinquelobum, bie bier abgebilbet ift. Der Bennahme bezieht fich auf Die Bes ftalt Der Blatter. Gie ift mit andern aus: landifchen Gamen 1763 aufgelaufen. Sat am mebreften Mebnlichfeit mit bes Reuillee Cardamindum quinquefolii folio vulgo Malla (Tropzolum peregrinum L.) Diefe lette Pflange bat aber einen in Der Ditte Des Blatts, und nicht, wie ben jener an bem Rans be befestigten Stengel, weit tiefer eingeschnits tene Blatter, und Blumenblatter von andes rer Beftalt und Berhaltnif unter einander. Der Gefdmad ift fonft wie ben ter gemeinen Indianischen Kreffe. Die Blattftengel find M. Med. Bibl. 7 B.

so gebegen, daß sie die Stelle der Pflanzen:

faden (Cirhi) vertreten tonnen.

p. 36. Der folgende Aussach handelt das vom Hrn.
v. Linne'so genannte Geschwür Nome ab, wos
mit verschiedene Kinder behaster gewesen sind.
Der Verfasser ist Hr. Lund. Er halt es für
einen scorbutischen Brand, der sich an einem
Orte des Körpers, nach verschiedenen Zeichen
des Scharbocks aussert. Selten ist, wenn
schon ein Flecken auf der Haut verspürt wird,
weiter eine Hülfe übrig. Zeitiger sind aber
die Chinarinde und mineralische Säuren bei
währt. Die Leichen haben innerlich keinen

Fehler verrathen.

Gin junger Urgt, Martin, bat einige phy: siologische Beobachtungen und Anmerkungen von dem Mußen und Schaden der in Finn: land benm gemeinen Mann gebrauchlichen Badstuben eingeschickt. Es ist von Dampfe badern die Rede, welche bald trockener bald naffer sind, nachdem man mehr oder weniger Wasser auf den erhitten Ofen aufgießt. Die Hige steigt da bisweilen bis auf den 75. Grad, welche nebst dem scharfen und den Augen be: schwerlichen Rauch nothwendig nachtheilig fenn muß. Die Wirkung der Hiße bat Gr. M. nach dem Schwed. Thermometer und dem Puls untersucht. Der Thermometer ist in der hand bis 42 Gr. gestiegen. bringt so gar Kinder von 2 Wochen in Bade stuben von 50 bis 55 Gr. Warme, und die Marme

Warme des Korpers ist dadurch bis auf den 38 Gr. gestiegen. Da ben Brn. M. sonst der Puls in einer Minute bis 75 Schläge macht, hat er sich von 115 bis 130 Schläge beschleunigt; und ben einem Anaben, an dem er sonst bochstens 90 Schläge gemacht, bat Br. M. nachgebends 150 gezählt. Barte Kins der haben bis 160 mahl in der Minute Athem geholet. Siedurch entsteht eine Fieberhiße, Die Musdunstung nimmt sehr zu, die Milch vers mindert sich ben den Frauensleuten, so wie übers baupt der Harn, die Empfindlichkeit nimmt ab, und die Augen leiden febr daben. übergeben den Mugen.

Scleria nennt Sr. Prof. Bergius ein p.142. neues Geschlecht von Grajern, davon 2 Gat: tungen, Flagellum nigrorum und mitis nebst dem Geschlechtscharacter hier beschrieben wers den. Sie sind bende aus Surinam. erste Gattung nennt Sr. v. Linne', in den neues stenSpeciebus plantarum, Schoenus lithospermus, so wie sie auch von Sloane, Ray, Browne beschrieben worden. Sie ist wes gen der Stachel eine Plage der nackenden Des ger, wenn sie durch enge Walder wandern muffen, und ben Bergehungen werden fie mit Daraus gemachten Bundeln abgestrafet. Die zwente Urt hat keine Stacheln, und ist neu, wofern sie Abeede nicht unter dem Namen Raden : pullu (Hort. Malab. T. XII.) bes schrieben bat.

Der

P.149. Der Coluber Berns und Coluber Chersea find die einzigen Schlangen, wofür man fich in Schweden zu fürchten bat. Unter vielen umsonst versuchten Mitteln bat Br. Montin das Eschenlaub, sogar auch wider die lettere noch giftigere Schlange, bewährt gefunden. Wir wunschten St. M. ware genauer in ter Urt es zu gebrauchen, gewesen. Denn bier beschreibt er nur einen Fall, da er den Saft Der zerquetschten Blatter mit Franzbrandwein ausgepreßt, zu einem Spikglas alle halbe Stunden, danebst aber Baumohl und Theriat nehmen, und einen Umschlag von den Blate tern machen laffen. (Dies Mittel ftebt ine zwischen schon benm Dioscorides.)

einiger merkwürdiger Falle, die sich seit 1720 in seiner Versammlung Wassenda zugetragen. Dahin gehört, daß eine 18 Jahr und 9 Mos nate verhenrathete Frau, in 18 Kindbetten 19 Kinder, das letzte mahl Zwillinge, zur Welt gebracht hat; ein rachitischer Knabe von 20 Jahren, dessen Glieder sehr verdreht gewesen sind, und der daben die fallende Sucht gehabt hat; eine 99jährige Wittwe, die bis 122 Nacht kommen hat zählen konnen; die Bemerkung, daß von 39 Kindern, welche im J. 1755 in einem Kirchspiel gebohren worden, nur ein einziges, und zwar an den Pocken gestorben sen.

Pinto neue Versuche angestellt.

Der

I. Kongl, Vetensk. Acad. Handl. 1765. 193

Der Landpfarrer, Hr. Ziortberg, theilt p.193.
eine Menge Nachrichten von Krankheiten, die
er durch die Electricität geheilt hat, mit, vor de:
ren Richtigkeit die Academie steht. Die Fluße
gicht (Rheumatismus), Taubheit, Verkürzung
der Glieder, (Contradura), das Hüftwehe,
die Schwäche in den Füssen, der Bandwurm,
das Zahnwehe, Kopsichmerzen und Lähmun:
gen sind die angesührten Uebel. Ueberhaupt
ist es ein gutes Zeichen, wenn ben der Ope:
ration ein starker Schweiß, ein Zittern, ein
Harnzwang, eine ungewöhnliche Wärme, ein
Stechen, eine Bewegung an dem leidenden
Theil und eine Erleichterung im ganzen Kör:
per verspürt wird.

Der Bancocommissair, Hr. Bergius, hat einen Irrthum entwickelt. Demnach sind die Knoten an den in Fäulniß gerathenen Blättern des weissen Kohls, keine Samen, sondern eine Urt Schwamm, die er Lycoperdon (Brassicæ) globoso dissorme parasiticum, læui-

usculum fessile nennt.

Hr. Ehrenreich lehrt mit gröfferm Bor: 214.

theil die Spargelnpflanzen.

Von Hrn. Grubb lieset man eine Be: 221. schreibung einer neuen Art Teredo, die er von dem Vorgebürge der guten Hoffnung, wo: selbst dieser Wurm am User gefunden, mit: 225. gebracht hat. Wegen der Reihe der gold: farbenen Zähne, die vorne an dem Munde sist, hat Hr. Bergius, der den Wurm mehr nach

208.

Con-

194 I. Kongl. Vetensk. Acad. Handl. 1765.

nach der Kunst beschrieben, ihn Teredo Chrysodon genannt (Sabella Chrysodon Linn. Syst. nat. Ed. 12. T. I. P. 2. p. 1269.) Man fier bet ihn bier in naturlicher Groffe. Br. B. andert zugleich den Geschlechtscharacter, und

erweitert das Geschlecht.

Hr. Osbeck empfiehlt das in Schweden p.232. etwas seltene Spartium scoparium zu hecken; glaubt auch, daß es jum Farben und zu Ror: ben, die Blumenknospen aber anstatt der Raps pern dienlich waren; so wie es auch den Bie: nen zuträglich ist. Durch Samen hat er es gut fortbringen tonnen, und im 4ten Jabr

bat es geblühet.

In einem Unhang berührt Br. Arch. Back ben medicinischen Rugen dieses Staudenges wachses. Er will, daß man die Flores Genista von demselben nahme, und nennt die Schrift: fteller, welche diesen oder jenen Theil der Pft nze in der Medicin gepriesen haben. Guienne und Auvergne vertreten die Blumen Die Stelle ber Kappern, und in Frankreich wird das Sal Genistæ hieraus zubereitet.

Schon im J. 1760 hat Hr. Zaartman ein kunstliches Mineralwasser erfunden. bangt 4 Loth Gifenfeilspane, und 6 bis 8 Loth zerstoffenen Schwefel in einem leinenen Beutel in eine Bouteille Quellwasser von 2 Kan: nen, die er die Macht über im Keller vers macht stehen, und den Morgen zu 2 bis drit: tehalb Quartier trinken läßt. Mach jedem Ubgusse

Mousse wird die Bouteille wieder aufs neue angesüllt. Die Versuche mit verschiedenen Probiermitteln, der gewöhnliche Schwindel und Schläfrigkeit, und die Wirkung in Krank: heit n, bestätigen die Aehnlichkeit mit dem Mixneralwasser. Hier wird nur einer geheilten Lähmung der Füsse, mit der ein Ausschlag, Durchfall und Scharbock verbunden geweisen, g dacht.

Hr. Kinman hat Versuche mit der Ma: p.241.

gnefia, ober em Braunftein angestellt.

Der Oberste Strussenfelt giebt eine Be: 256. schreibung eines Wasserthiers vom Wurmge: schlechte, das Holothuria heißt. Es wird Holothuria Phantapus, collo caudaque squamosa, abdomine longitudinaliter quadrato

punctatoque, genannt.

Die Elektristrmaschine, womit Hr Ziort, berg Veruche ben Kranken gemacht, bat er sich in kondon von dem Instrumentmacher Narrn michen lass n, und hält sie für die bequemste. Er hat ab r selbst verschiedene Werkzeuge erfunden, um den Gebrauch ben Kranken zu erleichtern, die er auch hier abs bildet.

Hr. Runebern sett seine Unmerkungen *) von dem Verhältniß der Volknummer in Schweden gegen die Weite des Reichs und Vessen physikalische Beichaffenheit fort, und er: wägt hier besonders diese Sache nach dem Al-

*) Man febe med. Bibl.

274.

266.

ter und Geschlecht. In Unsehung des Alters theilt der Br. B. Die Menschen in 3 Classen: In der ersten stehen die, so unter 7, und über 80 Jahr alt sind; in der zwenten diejenigen zwischen 5 und 15, und zwischen 65 und 80 Jahren. Denn die Beschaffenheit der Men: schen ben ihrem Eingange und Ausgang auf der Wilt, kommt den Mangeln und der Schwas che nach febr mit einander überein. Die dritte Classe geht von 15 bis 65 Jahren. 1760 machte die erste Classe & der ganzen Wolknummer aus; die zwente fast 1; die dritte Staate nublichste aber, betrug oder dem 204,779 mehr als die Hälfte der ganzen Wolks Hievon zieht Br. R. noch 85,647 Personen zur Pflege der Kinder und Greise ab. Uls ein Benspiel von dem Rugen Dieser Berechnung in der Dekonomie, macht er eis nen Ueberschlag von der Menge des Getrais 282. des, das jährlich nothig ist. -- Im Jahr

1760 sind wider die Gewohnheit mehr Madz gen als Knaben zur Welt gekommen. Doch ist der Ueberschuß nicht mehr als 479 Persoz nen von 74,065. Er theilt das Alter in Decennia, und berechnet, wie sich die Anzahl, in so serne, 1760 verhalten hat. Die ben jes dem Abschnitt gemachten Anmerkungen zur Aufnahme des Reichs sind sehr lesenswürdig.

eine Auge aus, und das andere wurde mit einem Flecken beseite, wodurch ihr das Ger

ficht ganzlich benommen wurde. Durch ein Augenwasser verlor sich dennoch der Flecken so weit, daß der Rand der Hornhaut, ringse berum durchscheinlich wurde, und an einem Ort deffelben gleichsam eine neue Pupille ents stund, burch welche die Lichtstrahlen, durche fallen konnten. Groffere Gegenstände konnte fie bernach ohne Schwierigkeit wahrnehmen.

Bon Brn. Odbelius.

Mit gewöhnlicher Genauigkeit hat Hr. Prof. p.292. Martin von dem Anochenwerden einiger Theile in dem groffen Bogen der Morta gen Die Beobachtung ift an einem bandelt. 65jährigen Manne, der zulett die Wasser, sucht gehabt hat und ploßlich gestorben ist, anz gestellt worden. Die linke Bergkammer und Die Morta waren aufferst mit Blut angefüllt, Da hingegen Die übrigen Theile Des Bergens und ablaufenden Adern fast gar kein Blut ente hielten. Des Botalli Robre war ebenfalls erhartet. Gine Beurtheilung der Erzeugung des knochigten Wesens in diesem Fall beson: ders, so wie überhaupt, folget darauf.

- Hr. Wahlbom gedenkt zwener Kinder, 303. ben denen Würmer die heftigsten Buckungen erweckt hatten. Merkwurdig ift es, daß auch ber stärkste Unfall durch das Unblasen des Ges

sichts sogleich sich verlor.

Bon dem Rugen der Ochsengalle in der fallen: den Sucht, die von einem angehauften Schleim und einer Unreinigkeit in den ersten M 5 gen,

gen, ober von Würmern entstanden, hat Hr. Soff berg einige Erfahrungen. Er giebt ein halbes oder ganzes Quentgen in einer Unze Franzwein aufgeldset, Morgens und Abends, und mennt, sie könnte immer die Stelle der Bärengalle, die man sonst in diesem Uebel gespriesen, vertreten.

p.317. Ein Probst Tiburtius hat in der Erde ein sehr arosses Menschengerippe von etwas über

319:4 Ellen entdeckt. - Sr. Prof. Martin macht darüber seine Unmerkungen. Die Erzählung gen von Riefen findet feinen Glauben ben ihm. Mehrere Benspiele find ihm bekannt von groß fen in der Erde g. fundenen Gerippen, Die man Menschen zugeschrieben, dennoch aber von Theren gewesen sind. Indessen zieht er die angegebene Groffe nicht in Zweifel, sondern bestärigt sie durch andere Menschen, die ihm vorgekommen sind. Daß ehedem die nordlis chen Bolker groffer gewesen find, durfte von ihrer ungezwungenen Erziehung berfommen. Der von dem altern Rudbeck erwähnte Bauer, der 8 Fuß lang war, batte bis ins 7te Jahr Die Muttermilch geiogen, bis auf den Mittag im Bette gelegen, und erft mit tem 18ten Jahr sich schweren Arbeiten ergeben.

Nicol. Iosephi Jacquin S. C. R. A. Majestati in supremo de re metallica

m.

& monetaria Hungariæ inferioris camergrafiatus dicto officio a consiliis, chemiæ metallurgicæ Professoris, & societatis agriculturæ
Styriacæ membri, Observationum botanicarum, iconibus ab auctore delineatis illustratarum, Pars I. Vindobonæ ex officina
Krausiana 1764. 48 Seiten. Pars II. 1767.
32 Seiten in Folio.

Sir seken die Aufschrift nach dem zwenten Theite bin, da man Daraus des Brn. 23. jes Bige Bestellung erfiebet. Br. J. ift willens, ohne sich dem Zwange einer systematischen Ords nung zu unterwerfen, nach und nach Beobe achtungen über seltene Pflanzen mitzutheilen. Sie bestehen bisher theils in genauen Besschreibungen, theils in lesenswürdigen Uns merkungen von den Eigenschaften und dem Muken verschiedener amerikanischer und De: sterreichischer Gewächse. Man lieset Diese Wahrnehmungen um so viel lieber, da der Hr. B. mehrentheils in zusammenhängendem Vortrage schreibt. Jedweder Theil enthält 25 von dem Hrn. B. nach der natürlichen Groffe gezeichnete Abbildungen. Und ben: ben bat der Gr. 23. zu Ende einige Pflanzen, Die er in seinem Berzeichnisse von den Desterreichischen übersehen, und einige dieselben bes treffende Berbesserungen, angehängt.

In dem ersten Theile finden wir insonders heit folgendes erheblich. Die Samen des p. 1. eigent: eigentlich Ufrikanischen Baums Entisus Cajan werden auf den Caribischen Inseln häusig gernossen, und man backt aus selbigen bald allein, bald mit dem Mehl der Wurzel von der Jartropha Manihot, ein schmackhaftes Brodt.

2. Won dem Cacaobaum giebt es in Martinik 2 Abanderungen, eine mit gefurchter, wars zichter und langer Frucht, und eine andere mit glatter und kurzer Frucht, die aus Caspenne gebracht senn soll. Unch das weiche Fleisch der Frucht ist eßbar, und die Samen, deren etwa 25 bensammen sind, macht man etwas, ehe sie reif werden, mit Zucker ein. Durch eine Krankheit sollen in Martinik im I. 1727 alle Cacaobaume ausgegangen senn, daher man aus Capenne den Mangel hat ers seizen mussen. Aber auch jest muß dieser Baum dem Casseebaume weichen.

6. Hr. J. halt eine Rivina, die er dodecandra heißt, von des Hrn. v. Linne' R. octandra verschieden, indem die Blumen sederzeit 12 Staubfäden haben, die Beere glatt und die Samen ohne Winkel sind. Man bedient sich

sonst derfelben zu Tonnenbandern.

nische Wirkung auch Hr. Bergius in den Schwedischen Abhandl. vom J. 1764. S. 239. Schw. Ausg. preiset) wird nach einem dem Hrn. de Zaen aus Surinam getrocknet überschickten Exemplar in Aupser vorgestellt. Sie wird an ihrem Geburtsorte stark wider das Fieber gebraucht.

Berschiedene Arten von dem stinkenden Ge: p. 12. schlecht Annona werden hier beschrieben. Unster diesen besindet sich auch die Annona muscosa, die von dem Hrn. v. Linne' noch nicht, wohl aber vom Rumph, angesührt worden; und sich durch die unten zusammengewachsene Blumenkrone unterscheidet.

Die Blätter von dem Piper pellucidum werden von den Martinikern wie Sallat gesgessen. Das Piper rotundisolium ist aber noch nicht in Gebrauch gekommen, obgleich der erquickende Geruch ihre Wirksamkeit anszeigt.

Zu den neuen Pflanzen gehören die Sida abutiloides, die Malpighia altisima, deren Rinde zum Gerben dienet, die Coccoloba emarginata, die Paullinia tomentosa, und Ehretia dubia, die man insgesamt in den Lin: neischen Speciebus vermisset.

Hr. J. trennt Hrn. v. Linne' Coccoloba excoriata von einer andern, die der Hr. V. Barbadensts nennt, und zugespiste und am Rande sich werfende Blätter hat.

Der Campechebaum (Hæmatoxylon Campechianum), der hier noch genauer beschries ben wird, giebt ein dunkelrothes, unschmacks hastes und schwer auszuldsendes Gummi. Des Catesby Abbildung scheint sich nicht auf den wahren Baum zu schicken, noch weniger der Blackwell ihre.

16.

17.

20.

202 II. Jacquin Obseruat botan. T.I.II.

p. 21. Die Viola alpina, eine österreichische Pflan: ze, kömmt der achten Gattung in dem Hali lerschen Verzeichniß der Schweizerpflanzen am nachsten.

mines æmula des Clusius von der Cardamine bellidifolia des Hrn. v. L. verschieden, und

nennt sie Arabis bellidifolia.

21. Die von Hrn. Scopoli zuerst entdeckte Utropa (Scop. carniol. p. 288) nennt er nach dem Ersinder Scopola carniolica. Sie unterscheidet sich von der sonst mit ihr so nahe verwandten Belladonna durch die Frucht, die ein trockenes Samenbehältniß (Capsula) ist.

34. Von der Linneischen Abbildung des Dolis ches minimus im Cliffordischen Hortus geht

Sr. J. seine etwas ab.

37. Die Fruchtdes Laurus Persea ist wider die Art dieses Geschlechts eine Faust groß, und überhaupt allen Thieren sehr angenehm.

Der zweyte Theil behauptet völlig den Wehrt, der dem ersten eigenthumlich ist. Aber auch hier mussen wir eine Wahl machen.

Myrtus carpophyllata nicht ungerne lesen. Die Blätter dieses prächtigen Baums sind noch gewürzhafter als seine Rinde, so gar, daß sie die bekannten Lorbeerblätter hierin übertreffen.

3. In der Classe der Pflanzen mit 4 Staubs fäden macht die Uegiphila martinicensis ein neues Geschlecht aus. Neue Gattungen bes

fanns

kannter Geschlechter aber sind Convolvulus Diffectus, Scucellaria Bavanensis, Teu: crium Cubense, Euphorbia graminea, davon Die 3 letten in des Srn. 23. Geschichte felter ner Umerikanischer Pflanzen beichrieben find, Trifolium pannonicum, Melodia futefens, Sida filiformis und multiflora, Ficus poly: carpos und Caribaa, Hieracium faratile, Con: volvulus Havanensis, Passistora serrulata und nigra, und die Gentiana punctata.

Die Frucht des Psidium ppriforme ist we: p.6. nen des suffen und gewürzhaften Geschmacks sehr beliebt. Und die Rube tragen zu der Fortpflanzung des Baums vieles ben, da die

Samen unverdaut abgeben.

Die jegige Barleria birsuta hat er sonst aus Fehlrechnung der Staubfaden für eine Jus

fticia gehalten.

Won rem Hibiscus Sabdariffa wird der Blumenkelch, der einen angenehmen sauerlie chen Gaft ben sich führet, stark zum Effen und zu einer Urt Wein gebraucht; und von ter Begonia obliqua werden die Blatter, dicjenigen des Saurampfers, genossen. So wird auch die unreise Frucht des His

biscus esculentus zu verschiedenen Gerichten zubereitet, obgleich der Genuß wegen der schleis michten Faden, Die benm Effen abgeben, eis

nem Europäer etwas eckelhaft ift.

Br. J. gedenkt einer neuen Ipomaa Eustachiana, die der triloba am nachsten kommt, aber

7.

10.

II.

aber, durch die zwenblüthigten Blumen: stengel und purpurfarbenen Blüthen, kennt: lich ist.

p. 15. Den Mamen Loasa nimmt er vom Abans son an, und giebt ihn einer sich dem Geschlecht der Menzelia am meisten nähernden Pflanze, mit dem Bennamen, urens.

Mach Hrn. J. kurzern Beschreibung ware die Zinnia multiflora von der andern durch die zahlreichen haarichten Seitenstengel und die Kurze des Stengels in der Mitte unterschieden.

Sollte nicht das Mnagrum sphärocarpos, das der Hr. B. für neu ansieht, Hrn. v. Linne' M. perenne senn?

24. Wider die Flechten werden die Blätter der dem Browne und Sloane schon bekannten Cassia herpetica auf die Haut gelegt.

Von der Rinde der Cinchona caribaa vers muthet der Hr. V. eben den Nußen als der uns gleich theurern Fieberrinde.

Das Untirrhinum pilosum hat schon Tours nefort gekannt, die in der neuesten Ausgabe der Linneischen Specierum so genannte Alssine mucromata bringt der Hr. V. wieder zu ihe rem alten Geschlecht, der Arenaria.

117.

歌。0 旅



III.

Joannis Andreæ Murray D. Medicinæ Professoris Gottingensis, Historia institutionis variolarum in Suecia, ad nouissimum tempus protracta. Gottingæ, impensis viduæ

Abrah. Vandenhoeck, 1767. 122 Bogen in 8.

Es ware sehr zu wünschen, daß man von jeds wedem lande, anstatt der wenig belehrenden Berechnungen der Inoculirten, woben man mehrentheils stehen geblieben, eine critische Geschichte des Werlaufs der Ginpfropfung bes fasse, welche die ahnlichen Zufalle und Um: stande ben verschiedenen Personen vergliche, das Verfahren der Pockenpfropfer, nebst dem Berhalten der Kranken, wofern daben etwas besonders mare, anzeigte, und überdem die seltenern Falle genau beschriebe. Man wurde daraus abuchmen, was für ein Auftritt der Krankheit eigen mare, und was hingegen bas Climat, Die Lebensart, endemische und epis demische Krankheiten u. f. w. für einen Gins fluß auf denselben hatten. Und da die Gins pfropfung daselbst im Groffen geschieht: so mur de man ihren Nugen desto besser überseben kons nen, und die Fehler, welche bald eine zu groffe Berwegenheit, bald eine nicht minder tadelnswurdige Zaghaftigkeit erweckt, erkent 77. Med. Bibl. 73. nen

nen lernen. Ueberzeugt von den Bortheilen, Die eine dergestalt abgefaßte Geschichte brach: te, bat ein Monro den Erfolg der Inocus lation in Schottland bekannt gemacht. Der Berfasser des gegenwärtigen Buchs bat. mit ihm, in Unsehung Schwedens, einerlen Absicht gehabt. Prof. Murray glaubt aber, Da seine Beschreibung ein Land betrift, worin man nach den zuverläßigsten Rachrichten, obn: gefähr nur 12 Jahre Die Ginpfropfung aus: geubet, noch einen besondern Mugen zu ftife In Landern, wo die Ginpfropfung neu ift, geht man in allen Stucken behutsamer zu Wege; man balt zur Belehrung, und im Noth: fall seine Ehre zu retten, Journale; und ans dere Wolfer, die fich noch nicht zur Ausübung Dieses Handgriffs verstanden, erfahren, wie sie es anzufangen haben, um die sich ihm wi: dersekende hindernisse zu beben, und ibm. aufzuhelfen.

Diese Schrift ist in 2 Theile zerschnitten, davon der erste die Beschaffenheit der natürslichen Blattern in Schweden, und derzwente diejenige der erkünstelten, nebst der Besorsderung der Linpfropsung, schildert. Die hiervon gelieserten Machrichten, sind nicht allein hier weitläustiger, sondern mit vielen neuen Umständen vermehrt, genauer, und in ganz auderer Ordnung, als in einer vor einisgen Jahren von dem Versasser herausgegebe:

1.3

13 7 12 13 15

nen

nen akademischen Schrift*) vorgetragen. Sie erstreck n sich überdem bis ohngefähr auf das Ende des Jahrs 1766. Durchgängig bezleie tet der V. sie mit eigenen Resterionen, und vergleicht mit den besonders erheblichen Fälzlen die ähnlichen Benspiele aus den neuesten Schriften.

Erster Theil. Von den natürlichen Poschen hat man keine altere Machricht, als dies jenige des Benedict Olai vom J. 1578, die, obgleich unter dem Namen der Masern, die verschiedenen Arten derselben deutlich auseins ander sest und ein höheres Alter muthmassen läßt. In demjenigen Theil von Savolar und Carelien, der von den Städten und dem Meer entsernt ist, zählt man noch viele pockenfrene Alte.

In grossen Städten herrschen sie fast jährs lich, und so viel man weiß, ohne sich an geswisse Jahre zu halten. Man hat verschiedene mahl die Fortpstanzung durch Neisende, und einmahl durch einen Briefgenau bemerken könsnen. In Westerwick geschahe sie ununterbroschen von Haus zu Haus. Auch in Schweschen von Haus zu Haus. Auch in Schweschen ist ein mit den Pocken behaftetes Kind zur Welt gekommen, weil die Mutter gegen das Ende der Schwangerschaft ein anderes ihrer Kinder gewartet. (Hr. Acrel har aber noch 2 ans dere Benspiele geschen) Von alten Lenten, welche dieselben glücklich überstanden, wird ein Mann von Schwen, und ein anderer von 84, genannt.

8.

Man sehe Bibliothef B. 6. St. I. E. 74.

p. 10. Daß die Disposition zu den Pocken nicht zu allen Zeiten gleich ist, hat man oft in Schwesten erfahren, unter welchen Fällen der von einem Kinde, das zwenmahl ohne Wirkung ben Pockenpatienten gewesen und einmahl versgeblich eingepfropst worden, und dennoch hers nach an den natürlichen Pocken gestorben, bes

pocken sind aber keinem Schwedischen Urzte vorgekommen: obgleich so gar der grosse Rens

14 ner der Pocken, Hr. Prof. Schulz, sich ben: nabe durch einen mit Enter gefüllten Auss

Prof. Bergius eines Catarrhalsiebers mit Enterbläsgen und Speichelfluß erwähnet.

17. Michts seltenes aber ist es, da, wie anderwärts, daß nach schon überwundenen Pocken, einige wenige ben der Wartung der Pockenpatienten, an dem Ort der Berührung, entstanden.

18. Ob einige Personen von den Pocken ganz: lich fren geblieben, läßt sich nicht so genau be: stimmen: das weiß man aber, daß in Schwe: den bisweilen Pockensieber ohne Ausschlag eins

19. getreten. Das Wechselsieber ist verschiedent: lich durch die Unkunft der Pocken entweder ganz oder auf einige Unfälle gedämpft worden: doch hat auch bisweilen das Enterungssieber den Inpus eines Wechselsiebers angenommen, und ben einer Dame vereinigte sich dieses lehs tere mit dem Pockensieber.

in _ i = do de recedidadi neigen**Edine:**

III. Murray Historia infit. variol. in Suecia. 209

Schweden widerlegt eben so wohl, als Dans p. 23. nemark und Gronland, ben, von ber Gut: artigkeit ber Krankbeit in Morden, gefaßten Wahn. Denn ob fie gleich bisweilen febr gelinde sich angelassen bat: so ift sie doch nicht felten, wie die bier bengebrachten Zeugniffe be: 25. weisen, so bosartig gewesen, daß verschiedent: lich der neunte, sechste, ja der fünfte Theil der Kranken ihr Leben zugefest; und daß man bis 95,101 Personen zählen fan, die innerhalb It Jahren in Schweden an den Pocken und Mafern gestorben sind; ber betrübten Bufalle 20. ben der Krankheit und derjenigen vielen Uebel nicht zu gedenken, welche oft nachgeblieben, und noch fürchterlicher als der Tod selbst sind. Der 33. untersucht die Ursachen Diefer Bosar: tigkeit. Frenlich muß die Luft zum Theil daran 37-Schuld gewesen senn, aber eine verborgene übele Beschaffenheit derselben, da bisweilen eine ganz entgegengesette Witterung geherr: Mit eben der Behutsamkeit wird von 39. ber Constitution des Korpers geurtheilet. Ge: 40. wiffer laßt es sich in manchen Fallen von den versaumten Mitteln und der verkehrten Diat und Heilungsart sprechen, davon einige besonders merkliche Fehler angegeben werden. Prof. 43. M. wird um so viel mehr durch dies Elend ge: rührt, da weder die von den Kanzeln, noch Die in gedruckten Blattern, noch die von den ausgeschickten Merzten an dem Krankenbette ertheilten Rathschläge, noch einige sonst im D 3 Reiche

210 III. Murray Historia inst. variol: in Suecia.

Reiche nützlich befundene Mittel, als das Theer: waffer, die Rosensteinischen Prafervirpillen, ber angehangte Biefam, Die Senfumschlage, Die Chinarinde, fraftig genug gewesen sind. Rut allein die Einpfropfung bat eine zuverläßige

Rettung verschaffe.

p. 55. Zweprer Theil. Das J. 1754 wird für ben Unfang der Inoculation in Schweden aus gefest. (Ware aber mahr, was dem 23. fpå: ter geschrieben worden, daß schon im 3. 1728 einer, Vills Manger, in Angermanland gluck: lich eingepfropfet: so murbe Schweden wohl einigen Reichen in Unsehung der Zeit den Bor:

59- jug streitig machen.) Geit dem J. 1756 bat fie aber einen glücklichern Fortgang gehabt, nachdem sie Seine Majestat der Konig auf verschiedene Weise befordert, und die Bor: nehmsten im Reiche, die Beiftlichen und die Merzte, durch ihre Benfpiele und Ermunteruns

67. gen, Eindruck gemacht haben. Runmehr hat man auch an verschiedenen Dertern offentliche Bospitaler, unter denen das 1766 in Stock: bolm errichtete, dem Br. Prof. Schulz vor: ftebet, am betrachtlichsten ift, veranstaltet; in deren Ermangelung in andern Krankenbau: fern oder in den Kinderhäusern eingepfropft

70. worden ist. Danebst sind schon 1756 zwen Medaillen gepräget, welche dem Prof. M. erst nach der Ausgabe seiner Schriftzu Gesichte gefommen find. (Er halt es der Mühe wehrt, fie hier genauer zu beschreiben. Die eine, von

der

III. Murray Hiftoria infit, variol in Succia, 211

ber Groffe eines Salbengulbenftuds, ftellt auf ber einen Geite einen von Mefculaps Schlange umichlungenen Altar vor auf Dem, mie es icheinet, eine Schachtel befindlich ift, mit ber Muffchrift: fublato jure nocendi Variolorum; und auf bem Revers fiebet man eine romifche Burgerfrone, welche mit einem Bande ummunben ift. In ber Krone felbft liefet man Die Worte : ob infantes ciulum Svec, felici aufu feruaros, auf bem Banbe aber ben Damen Carb. Charlotta Ribbing. Die zwente Munge ift, nach bem Rupferftich, Den er vor fich bat, ju urtheilen, fo groß, als eine Band, und brudt auf ber einen Rlache Das Bruftbild Det Bemablin Des ebemaligen Bollandischen Gefandten, Madame De Mars teville, gebobrne D'ammon, aus; und, auf bem Revers, nebft ibr, ibre bren Rinder, bar von das eine Die Operation figend aushalt, und Die notbigen Gebuffen famt einer Perfon, Die ben Rrang ertheilet. Dben fleht: Saluti, unten: tres liberi fimul inoculati, und die Jahrzahl.) Es haben in Schweben, fo wie anderswo, p. 71.

Borurtheile und andere Sinderniffe Die Musu: bung ber Inoculation, aufgehalten. Dabin rechnet ber 3. Die ben einer neuen Gache ger wohnliche Eranbeit, Die Beforgnif fich ein Recht bes bochften Wefens anzumaffen, Das Borurtheil Des Schieffable, Die Baghaftig: feit, Die Furcht vor Musgaben, Die Raltfine nigfeit an den Dertern, mo Die Docken ges

sinde gewesen sind, den schlimmen Eindruck auswärtiger Streitigkeiten. Ein dem gemeir men Mann in Schweden eigenthümlicher Wahn ist aber, daß das Leben verfürzt wür: de; so daß es nicht das zoste oder 40ste Jahr überschritte. Ein Irrthum, der dem V. um so viel ungegründeter scheint, da man wegen der kurzen Zeit, in der man in Schwes den inoculirt hat, gar nicht davon urtheilen kan; England aber widersprechend genug ist.

p. 74. Es werden hier mehrere Rathschläge anges führt, wodurch die Aerzte diese Vorurtheile

zu ersticken bemuht gewesen find.

nur eine Anzahl von 621 Inoculirten mit Benennung der Pockenpfropfer, der Geburtstörter und der Zeit aussehen können, obgleich die Zahl durchs ganze Reich beträchtlich größfer ist und weit in das zwente Tausend geschet. (Hr. Schulz hat dem B. nachdem die auf 1029 Personen anzeigen können, von des nen die Einpfropfung gehörig angemerkt worsden, ausser den vielen andern, die bisher nicht in Rechnung haben gebracht werden können, wovon der B. hiemit in einem Supplement sernere Nachrichtzu ersheilen Hoffnung macht.)

St. In der Vorbereitung übertreibt man es in Schweden nicht, versäumt aber doch nicht besträchtlichere Uebel vorher zu heben. In welscher Absicht Mercurialmittel vielfältig gegesben worden, wider deren Misbrauch der V.

nach

III. Murray Historia insit. variol. in Succia. 213

nachdrücklich warnet. Die Einpfropfung ist p. 86. zu allen Jahrszeiten glücklich ausgefallen. Ohne Noth verrichtet man sie aber nicht, wenn die Pocken schon im Schwange gehen, nicht aus Furcht, daß sich das Uebel durch eine dop: pelte Unsteckung verschlimmern sollte, sondern um sich gegen Nachreden zu sichern, die ein etwaniger übeler Erfolg der natürlichen Blatztern erwecken möchte.

In Unsehung der Menge des angebrachten Enters ist man gleichgültig: so wie man auch ohne Schaden, den Handgriff wiederholet hat, wenn sich gleich nachher der erste Verssuch wirksam bewiesen. Mit Sorgfalt vers

meidet man andere Seuchen.

Rinder, von z bis 13 Jahren, inoculiet wor: den. Doß man aber frankliche Personen nicht ganzlich auszuschliessen nothig habe, erkennt man aus dem glücklichen Berlauf ben Ohren: geschwüren, Augenentzundungen, der Kräze, ben Würmern, einem hohen Leibe, dem Scharbock, der Englischen Krankheit, dem Durchfall, ben einem Nasengeschwür: und eben so ist es auch ben eben Geneseten gelungen.

Der B. giebt von 6 verschiedenen Urten der Einpropfung, der man sich in Schwes den bedienet, Nachricht, nehmlich von dem in Ost: und Westgothland üblichen Kausfen der Pocken, dem Schnitt an dem Fuß, oder dem fast durchgängig gebräuchlichem

D 5 Schnitt

89.

90.

92.

96.

97.

THE COR

214 III. Murray Historia instruction, in Succia.

Schnitt an dem Arm, wozu Gr. Schulz p. 100. zwen Werkzeuge erfunden bat, der Einpfro 101. pfung durch Spanische Fliegen, dem Einreiben

102. des Pockenenters in Kragblasgen, dem Gin legen eines Fadens in eine von ohngefahr eine

103. geschnittene Wunde, und einer wider Bermu then durch eine Lancette, die man ben einem Blatterpatienten zur Aderlasse gebraucht hatte, entstandenen Unsteckung. Diesen lettern Fall hat St. v. Rosenstein angemerkt: und Prof. M. gerath dadurch auf Die Gedanken, ob man nicht, in Ermangelung des Enters, Impffaden aus dem Blute der Pockenpatien: ten zubereiten konnte, und ob man nicht Pers fonen, die entweder blos ein Pockenfieber oder nur geringe Blattern haben, durch eine wirk: fame Ginpfropfung ben andern mit ihrem Blu: te, vor einer fernern Unsteckung sicher spre: den fonnte.

Unstatt der Faden bat man sich bisweilen 105. des Schorfs bedient, und jene haben so gar benm Berschicken in Briefen nichts von ihrer

106. Kraft verloren. Der Enter aus zusammens fliessenden Pocken bat offenbar nicht geschadet. Ben demjenigen aus den kunstlichen Pocken bat man aber eber eine Entfraftung, als ben dem andern aus den natürlichen, bemerket. Alte Faden haben das Fieber und den Musi schlag später zu wege gebracht: so wie Hr. Schulz nach einem jährigen Faden das Fies ber am neunten Tage und den Ausbruch am zwolften,

swolften, Hr. Acrel aber nach einem Faden von 11 Monaten das Fieber erst am eilsten Lasge und einen hernach sehr gelinden Ausschlag, beobachtet hat. Ein anderer Arzt beschreibt das erfolgen de Fieber doch gleich heftig, als sonst.

Ben einigen Kranken ift die Ginpfropfung p. 108. ganz fruchtlos gewesen, da ben andern der wies derholte Versuch erst gelungen. Damit die Schuld Dieses Berzugs nicht an dem Faden lage, legt Sr. Sthulz 3 bis 4 von verschiedenem En ter jugleich ein. Gehr merkwurdig ift es, daß ben einem Madgen, die mit aller Gorgfalt angestellte Einpfropfung zwenmahl ohne Wir kung abgelaufen, da sie boch bernach von obngefahr angesteckt worden. Ginige andere 112. Rinder haben sogar einen Fieberansaß ben dem ersten sonst vergeblichen Bersuche verspurt. Die Zeit des Anfangs des Fiebers ist nicht 113. immer dieselbe gewesen, ob man gleich ben der Zeit des Ausbruchs keine Berschiedenheit beobachtet.

116.

Bendes die Zufälle und die Anzahl der Pocken sind fast beständig sehr gering gewesen. Hr. Schulz hat niemahls über 400. Blatztern gezählet, ausgenommen an einem kräßigsten Knaben, an dem sie wohl zu Tausenden ausbrachen. Diese Gelindigkeit gilt auch von den Zufällen, die sonst bisweisen an dem Urm und den Drüsen in der Achselgrube entstehen.

Die Aufrichtigkeit erlaubt doch dem V. 120. nicht, einige unangenehmere Benspiele von schwar: schwarzen, zusammenfliessenden, sehr zahlreis chen und mit einem Enterungssieber begleites teten Pocken, nebst einigen b schwerlichen Zusfällen am Urm, zu verschweigen; die aber wei gen ihrer Seltenheit, und weil die Schuld an einer vorhergegangenen Kränklichkeit oder Gelegenheitsursache offenbar gelegen, die Einspfropfung nicht verdächtig machen können.

Rebst den Pocken ist ben niemanden eine andere Krankbeit fortgeflanzt worden. Doch haben ben einigen das Zahnen, der Friesel, Petechien, der Reichhuften und die Mafern fich mit dem hauptubel, in deffen laufe, ver Won der Berbindung der Masern mit demfelben hat Sr. Bergius Beobachtun gen, die Prof. M. noch merkwürdiger balt, als des Davis seine, da dem Schwedischen Arzte sowohl Erempel vorgekommen, daß die Masern vor den Pocken bergegangen; als das fie auf dieselben gefolgt, ja mit ihnen zugleich ausgebrochen sind. Die Verbindung Dieses verschiedenen Ausschlags veranlaßt den 33. Diefer Schrift seine Gedanken über die angebe liche Verwandschaft ber Eranthemathen zu erofnen, an deren Gultigkeit er febr zweifelt. Prof. M. fieht diese Wereinigung für nicht besonderer, als diejenige anderer Krankheiten von verschiedener Urt an. Gin aufmerksamer Urzt findet doch immer einen Unterscheid in den Zufallen, obgleich eine epidemische Ursache ofters eine genauere Uebereinstimmung stiftet. िनार्वा Wofern,

III. Murray Historia instr. variol, in Suecia. 217

Wosern, sährt der W. sort, der Same dieser so verschiedenen Arten von Ausschlag einerlen wäre, warum brächte sie nicht nach der uns gleichen Beschaffenheit der Körper, bisweilen einen verschiedenen Ausschlag zu wege? Warzum ist der maserichte und blatterichte Ausschlag jederzeit critisch: da doch die Petechien und der Friesel mehrentheils symptomatisch sind? Und warum sind die Pocken: und Massern recidive so selten?

Man weiß auch keine Krankheit, als eine p.133 Folge der Einpfropfung zu nennen; denn von einigen, tie man tafür gehalten, ist die Ursache nur gar zu kenntlich gewesen. Im Gegentheil 135hat sie eine Schwindsucht erleichtert, und chronische Augenentzundungen, das Triesen der

Augen und ein Fliessen der Ohren gehoben.
Die ausgestreueten Gerüchte von einem 139.
Rückfall der Krankheit, sind durch sorgfältige
Untersuchungen völlig vereitelt; und zu mehr:
mahlen hat man zur Entscheidung dieser Streits
frage besondere Versuche, aber fruchtlos, ans
gestellt.

Daß eine unvorsichtige Einpfropfung die Pocken zum Nachtheil ausbreiten könne, wird zwar nicht geläugnet, so gar daß der W. dren in Schweden geschehene Fälle davon zu nem nen weiß. Er hält aber für ungereimt, daß Epidemien dadurch entstehen könnten, da zu diesen eine Ueberstimmung der Lust erfordert wird; und überdem in Stockholm seit dem Ansang

218 III. Murray Historia in st. variol. in Suecia.

Unfang der Inoculation keine Spidemie ger berrschet, da man gegentheils gegen bas Ende von 1765 die mehresten Pockenpatienten ges ablt, obgleich seit dem Frühling vorher nie

mand eingepfropft worden ift.

P.141. In einer Rote macht der 23. eine ibm schrifts lich mitgetheilte Vertheidigung gegen die von Srn. de Saen (Ratio medendi P. 9 p 290.) dem Brn. Prof. Schulz gemachten Vorwürfe bes fannt. Gie widerlegen des Brn. de 4. Bedans fen, daß die Blattern fich in London, nach der Ginführung ber Inoculation dafelbft, ausge: breitet batten, und geben Grund an, warum Br. S. einen Wergleich zwischen dem 3. 1719, als dem nachsten vor Unfang der Einpfropfung in England, und dem Jahr 1753 angestellthat. Br. Schulz hat bas lette nur wegen seines damabligen Aufenthales in London gewählet.

Der zwente Abschnitt Dieses Theils giebe ein Berzeichniß der von der Ginpfropfung der Pocken in Schweden erschienenen Schriften, deren 20 an der Zahl find. Muffer den eis genen von Sporing, welche vom 3. 1737. ift, dem Grafen Teffin, den Berren Schulz, Rose'n von Rosenstein, Bergius, Lys mann, den Rachrichten der Propinzialarzte, und einigen in denselben befindlichen Aufjagen von Brn. Ucrel, u a, den Schriften der Berren: Gado, Murray, Back, Marein, und bem Königlichen Befehl von Beforderung der Einpfropfung, befinden ficheinige Uebersehune:

III. Murray Historia infit. variol. in Suecia, 219

gen von dem ersten Condaminschen Memoire, der Chaiftichen Schrift, und den Saenischen Quaftionen. Der Verfasser beurtheilt sie alle freymuthig.

m . . y.

A CHASCHASCHASCHASCHAS A

IV.

Phil. Gabr. Senflers d. A. Doct. und Physici zu Segeberg, Travendahl und Oldeslobe, Beitrag zur Geschrechte des Les bens und der Fortpflanzung der Menschen Auflage. Altona und libeck, ben David Juctien, Konigl, privilegitren Buchfhandler 1767. 56 Seiten in gr. 4.

Diefer Bentrag betrift Die Gegebergifche Gemeine, Die aus einer fleinen Stadt und mielen fleinen Dorfern besteht, und eine ber sablreichften in Sollftein ift. Man bat ba: felbft fcon feit einigen 90 Jahren Die Bebohr: uen, und etwas fpater bie Berlobten, anger zeichnet; und feit bem 3. 1742 hat man fchon Die Genquigfeit in Diefer Urt Liften beobach: tet, welche erft 20 Jahre nachher burch eine Ronigl. Berordnung feftgefest worden. Die bierüber gehaltenen Tabellen find dem murbi: gen Berfaffer ber Briefe uber Das Blatters, belgen in Die Bande gefommen. Die Babl Der lebenden bat Sr. S. aber burch Ben: bulfe ber Beamten erfahren. Bie nublich abnliche

220 IV. Zenslers Beptrag zur Geschichte

chnliche Verzeichnisse über Landgegenden sind (denn wie Hr. H. anmerkt, ist an Segeberg nichts als der Name städtisch) würde man sich überstüssig aus des Hrn. V. Schrift überz us gen können, wosern er sich auch nicht auf die Schwedischen Venspiele und Strupks Verrechnungen über einige Hollandische, und Susmilchs über verschiedene Brandenburgische, Gemeinen und Odrfer berufen könnte.

p. 5. "Der Philosoph vergisst in Beobachtung der Matur den Put und die Ausstaffirung der

3. Kunst" sagt unser W. so schon, wie er immer denkt — und eben so richtig 'wir sind noch benm Sammlen von Materialien; und wie Die sich vermehren, werden auch die Aussich: ten fich erweitern, die bis dabin überseben oder unenideckt geblieben find." Der Br. 3. bat die Tabellen über Segeberg auf alle nur mögliche Weise genußt, und nach denselben die Anzahl der Lebenden und der Familien, die Proportion ber Werehlichten zu den übrigen Lebenden, das Maas der Fruchtbarkeit, Die epidemischen und andern Krankbeiten, Die Sterblichkeit nach Ber chiedenheit des Alters, das Werhaltniß der benden Geschlechter im Leben und im Tode, das Maas der Bevolfe: rung, und das Werhaltniß der Geftorbenen und Gebohrnen nach den Jahrszeiten, bestimmt. Es find nicht blos trockene Berechnungen, ben denen nur der Leser benkt, welche Hr. H. dare geboten bat: sondern durch die grundlichen Betrach

A conference

des Lebensu. b. Fortpfl. aufd. Lande. 221

tungen, welche er über die Register anstellt, durch den Bergleich, den er mit ahnlichen Bergeichnissen über andere Derter macht, und durch die vielen neuen Aussichten und brauchdaren Borchläge, die er erdfinet, erhalt das Ganze sehr wiel Auftlarung. Dennoch vergisit der Hr. 23. ben seinen Folgerungen niemable, daß er es nur mit einer kleinen Erdgegend zu thun hat.

Zwischen ben Jahren 1742 und 66 haben 27, und zwischen 1754 und 66 haben gar 26 kebende eine Geburt gegeben. Man wurde also auf 60 Familien 10 Geburten rechnen tonnen. Es ift hier nur von der ehrlichen Fruchtbarkeit die Rede. Mur die 49ste Geburt ist im Segebergischen unehelich. Unter den Geburten fünd in 25 Jahren 71 Zwillings und 1. Drensingsgebure gewesen, also unter 37. Utel. Bibl. 7 23.

122 IV. Senslers Beytrag zur Geschichte

- 2. 21. 64 Geburten il Zwillingsgeburt. Auf dem Lande hat man von jedem Tausend Lebender Höllicher und 39 Wittwen gezählet. Daß dieser ihre Anzahl so gering ist, erklärt Hr. H. aus der Leichtigkeit auf dem Lande zum zwens ten mahl einen Gatten zu sinden, die durch die dortige Erleichterung des Auskommens so sehr befördert wird.
 - 22. Die Ruhr, besonders diejenige vom J. 1762 und die Pocken haben verschiedentlich viele hingerafft. Im J. 1764 starben an der leß: ten Krankheit von 119 Kindern 16 Knaben und 15 Mädgen, solglich noch mehrals 1 von 4.
 - 19. Alle 25 Jahre in einander gerechnet, fals len auf jedes Jahr in der Mittelzahl 165 Leis chen, folglich auf 30 Lebende ein Sterbens der. Unter 1000 Gestorbenen sind 54 Todtgez
 - ohrne. Die Mittelzahl von Tausend der einsährigen Todten, zu denen auch diesenigen, die bald nach der Nothtause gestorben sind, gehören, erstreckt sich auf 260. In den erssten 10 Jahren starben nach der Mittelzahl 460 Personen. Hingegen hat das männliche Alter von 20 bis 60 Jahren weniger Todteals die Mittelzahl. Die Schuld der Tödtslichkeit schiebt Hr. H. theils auf die Pocken und andere Krankheiten, theils auf die Einsfalt und Kühnheit der Alsterärzte. Es sehlt sonst nicht au Leuten, die ein sehr hohes Alter erreicht haben.

des Lebens u.d. Fortpfl. auf d. Lande. 223

9 96 Jahren find 7342 Knaben und 6933 p. 37-Madgen, also 105 oder 106 Knaben gegen 300 Mädgen gebohren. Aber der Todt bat 38. in den ersten 15 Jahren doch das Gleichge: wicht bender Geschlechter hergestellt. Rach Diesem Zeitraum sett das Muswandern der Frauenspersonen dem gewöhnlichen stärkern Sterben der Mannspersonen so ziemlich das Gleichgewicht. Bofern das bisberige Werhaltniß fortgebt: so werden nach 30-40 Jahren noch einmahl so viel Geburten als vor 100 Jahren senn, da so wohl die Gebohrnen als die Ehen und die eheliche Fruchtbarkeit zugenommen haben. Indeffen befürchtet Sr. S. wegen ber vielen 45. Benrathen mit Wittmen und Wittmern einis gen Stillestand. Der Merz und April find die todtlichsten 48. Monate gewesen. In den Jahren 1742 bis 1766 find im Winter 1056, im Frühling. 18 9 1372, im Sommer 779 und im Berbst 923 Perfonen gestorben. Sr. S. gebt noch weiter, als feine Borgan: 49. ger, und berechnet die Bebohrnen nach den Monaten. Demnach kommen für den Win: ter 3372, den Frühling 3412, den Sommer 2874, und den Berbst 3169 Rinder. Er 50. balt den Zeugungstrieb ben den Menschen, eben so wohl als ben den Thieren, periodisch, und giebt dem alles belebenden Frühling, in

welchem der Junius der Fruchtbarkeit am

D 2

1-000

quns

224 IV. Benflers Beyrrag zur Geschichte

gunstigsten ist, und der Zeit vom Movember bis zum Merz, den Vorzug. In dem August, September und October ist die Zeugungskrast am schwächsten. Auch hier verläßt der seins denkende Zenster den Faden der Beobachtum gen nicht. Er begegnet zugleich einer wichtis gen Einwendung, daß auf dem Lande die Zeugungskraft in dem Verhältniß zunähme, als die Arbeit erleichtert würde.

Der Hr. B. schmückt diese Beobachtungen mit vielen sinnreichen und nützlichen Resterios nen aus. Wir reissen aber einige derselben

p.8. aus ihrer Verbindung los. Er würde es lies ber sehen, daß man in den Dänischen Ges biethen die Verechnung entweder vom 1. Jas nuar, so wie es hier zeschehen, oder wenigstens von Weihnachten, als einem auf denselben Tag sallenden Feste, ausienge, als nach der neuen Verordnung mit dem Kirchenjahr.

Die Zählung der Lebenden und Familien hält er sehr erheblich, um die innere Stärke eines Staats genau kennen zu lernen; denn die Schlüsse hierauf aus der Zahl der Gebohr: nen, Gestorbenen u. s. w. kommen ihm zu trügs lich vor. Man würde daraus ersehen, wie ein gegebenes Stück Landes bevölkert und besorgt wäre; wie es mit dem Heyrathen unter einem Volke und in einer Gegend beschaffen wäre; womit die Glieder des Staats sich beschäftigeten, und ob jede Beschäftigung der Natur, der Lage und den Absichten des Staats anges messen

des Lebens u. d. Fortpfl. aufd. Lande. 225

meffen ware. Hieraus,wurden Landliften, Ches liften und Standlisten entsteben.

Ein febr gegrundeter Wunsch ift es, daß p. 25. man um die Bergleichung zu erleichtern ben Den Listen der Krankbeiten immer, einerlen Plan folgen mochte, wofern er auch nicht ter beste oder vollständigste ware. Der in der Absicht gemachte Entwurf des Bru. 23. ift ler fenswürdig.

Ben Gelegenheit der Bebammenanstalten, welche sonst in dem beutschen Autheil des Ro: nigs von Dannemart vielen Rugen gestiftet, auffert der Gr. 23. den Gedanken, daß man Die Hebammen nicht so sehr mit den Ideen von schweren und widernatürlichen Geburten ers füllen, sondern vielmehr zu dem gewöhnlichen Bugeber Geburten einweihen follte. unter jenen Umftanden finden fie oft etwas, was sie finden wollen, und sind voll ihrer neuen Runft, fie erwählen die Barte und die Gil, wo ben einem weisen Zaudern und bequemen Betragen alles besser ablaufen wurde.

Sr. S. billigt mar Die Witterungsbeobach: tungen, wollte aber gern das monatliche Ster: ben, nach Alter, Chestand und Krankheiten, und die monatliche Zeugung; die nach den monatlichen Geburten leicht zu bestimmen ware, jederzeit mit felbigen verbunden feben; verlangt auch, daß man die Bemerkung der Witterung etwas naber nach den Phasen des Monds abpaßte, und danebst guch den Gin: flug . Imprisit

52.

226 V. Haartman om gangbara Sjukdomar.

puß der Witterung auf Blüthe, Wachsthum und Gedeihen der Gewächse anzeigte: so wie diese Stücke zum Theil vom Zippokrates, Zurham, Wintrigham, Muschenbroek, du Zamel besonders erfüllet sind.

Auch tadelt der Hr. B. daß man ben den Bemerkungen der Witterung und Krankheisten, welche doch den Menschen und die ganze Natur angehen, die natürliche Jahrszeit versläßt und nach der willkührlichen politischen Abtheilung einrichtet: da bende Zeitrechnungen doch so sehr verschieden sind. Hr. H. rechnet hingegen mit Sydenham den Frühling vom Februar, und den Herbst vom August.

es and an analysis

Tydelig underrättelse om de möst gångbara Sjukdomars kännande och motande, genom lätta och enfalliga Hus-medel; samt et litet Res-och Hus-Apothek; dem til tienst, som ej hasva tilsälle at rådfråga Läkare: med åtskilliga förbätringar och tilökningar, andra gången sammansattad och utgisven af Joh. Johanson Haartman, M. D. Assessor Prov. och Laz. Med. utn Med. Pros. vid Abo Acad, samt Ledam. i Kongl.

i Kongl. Sv. Vetensk. Academ. Abo, tryckt hos Joh. Christoph. Frenckell, 1765. Ohne Borrede und Register 391 Seiten in gr. 8.

्ने प्रकार के स्मिद्धार प्राप्त व Der Hr. 23. handelt hier auf eine fafliche und grundliche Weise, in alphabetischer Orda nung, die gangbarften Krantheiten, nebft ibe rer Beilung, ab. Seine Absicht daben ift vornehmlich dem Landmann und folchen Rrans fen, Die von dem Urgt entfernt leben, und Das ber den gefährlichen Rathschlägen unwissender Leute so sehr ausgesetzt find, zu dienen. Uns ter den hier erwogenen Uebeln finden fich viele, Die man sonst in abnlichen Schriften vermisset, als der Schweiß in der Urmbole und unter den Zussen, die Sonnenflecken, der Geruch aus bem Munde, das Benegen im Bette, der Durft, die Biebseuche. Man muß es dem Ben. B. zum Ruhm nachsagen, daß er Die Ursachen jeder Krankbeit forgfaltig unter: schieden hat. In der Vorrede giebt er einen kurzen Unterricht von der Wirkung der Urze nenen, von der Zubereitung einiger leicht zu verfertigenden pharmaceutischer Mittel, und von der Beschaffenheit und den Zufällen der Rranten überhaupt, worauf man ben der Beis Hr. H. hat auch einige lung zu seben bat. von ihm selbst erfundene vermischte Urznenen, deren Gebrauch er unter dem Namen einer Reise: und Hausapothet beschreibt: ihre Bu: sammensetzung hat er aber nur in den Apothe: 2 4 fen 5 i 80

228 V. Haariman om gångbara Sjukdomar.

Pen befannt gemacht, weil fie nur dafelbft gits bereitet werben tonnen. Beil une ibre Die fdung fdriftlich mitgetbeilet worden: fo fegen wir einige Recepte jur Drobe bieber. Effencia, dulcis Haaremani : Rc. Flor. Benzoes Extr. aquof. opi aa 3i Ol. Anif. gtt. xv. Camphor. gr. xv Spirit. mastich. coh. 3v Coccionell. 3) Vini Portugall. Bijf M. Dig. et col. adde liquor. min. H. 3vj - Tindura praferustina: Rc. Spir. fal. ammon. anif. Angel. cohob. aa 3iv fal. volat. C. C. 3ij Camph. Aiv M. - Elixir lienis: Rc. Aloes fuccotr. 3ij Extr. fummit. pini, Sap. alb. Hifpan. Ol. tartari p del. aa 3vj Sulph. aur. ant. Edinb. Bij Spirit. menth. cohob. 3iv. S. a. M. et folv. - Pulvis antispasmodicus: Rc. Nitr. puriss. 3ij Sal. sedativ. 3j Sacch. rosar, cum spir. vitriol. 3j M. - Pilule catarrhales: Rc. Ol. Cacaon, rec. 3vj Aloës gummof. 38 Pil. Plummer. c. dupl. mercur. dulc 3iij Caftorei 3ij Croci Anglic Gumin. ammon, in + dep. aa Bviij ol. anis. 38 M. F. pil. pond. gr. ij. Die übrigen Mittel find mehrentheils einfach und einheimisch, und bem gemeinen Mann angemeffen. Weil nicht überall einerlen gur Sand find: fo bat ber Sr. 3. eine ziemliche Mannigfaltigfeit angemerft, ben welcher auch folche vortommen, Die Der gemeinen Sage nach nur als Argnepen gelten muffen. 21/s etwas ungewohnliches zeigen

wir an, bag jur Beforderung ber Geburt Der Blumenstaub (Pollen) des Wadholders, oder anderer Gemachfe, und jum fariren ber Bo: fift angerathen wird. Wenigstene wird Diefer Schwamm, von bem man boch eine gegenfeis tige Wirfung erwartet batte, in Rinnland ben Ruben ale ein zuverläßiges Larativ gebraucht. Die erfte Musgabe Diefes Buchs ift vom 3abr 1758.

M.

VI.

Abbildungen der Pflanzen, welf de in den Ronigreichen Dannemark und Rors megen, in den Bergogthumern Schlefimia und Solftein, und in ben Grafichaften Oldenburg, und Delmenborft, wild machfen: jur Erlau. terung Des unter bem Titel Flora Danica auf Ronigl, Befehl veranstalteten Bertes von Diefen Offangen, berausgegeben von dem Ber: faffer bes bemelbten Wertes Beorn Chris ffian Deder, Doctor ber Arzenentunft, und Roniglichen Profeffor ber Botanit. Band enthaltend Das I. II. III. Seft ober Tab. Breyter Band enthaltend IV. I-CLXXX. V. VI. Seft oder Tab. CLXXXI-CCCLX. Ropenbagen 1766. Gedruckt ben Gr. Ronigt. Majeft. Sof Budbruder Micolaus Dibller In Regal Folio.

D C

Mit

230: VI. Abbildungen der Pflanzen

Mit der Herausgebung dieses kostbaren Werkes ist schon 1761 der Anfang gemacht worden. Der herr Verfasser hatte schon vor: ber in einer besondern Schrift den Plan ents worfen, den er sowohl daben als ben der Bes schreibung der abzubildenden Pflanzen, die für ein besonderes Werk bestimmt ift, beobs achten wurde. Er ist aber im Stante eine um so viel vollkommnere Flora der Danischen Lander zu liefern, da er die Pflanzen ben viels faltigen Reisen, als ein scharfsichtiger und unermutlicher Kräuterkenner, in Begleitung eines geschickten Mahlers, Roselers, an ib: ren Geburtsortern untersucht bat. Die Ubs bildungen vereinigen die botanische Ginsicht und Genauigkeit, mit der Zierlichkeit der Zeichnung und des Stichs und der Lebhaftige keit der Farben, aufs vollkommenste. Und die Schönheit des Papiers und des Drucks ift dem gemaß. Sie stellen, so oft als das Papier nur immer erlauben will, die Pflanzen in ib: rer naturlichen Groffe, nach frischen Benspie: len, vor. Diesenigen Pflanzen aber die dieses. Maas überschreiten, sind ins Kleine gebracht worden; wonebst doch ein Zweig oder die wichtigsten Theile, die den Charafter ausma: chen, nach der natürlichen Groffe in einer Res benfigur ausgedruckt sind: so wie die verz steckten Theile, Die zur Unterscheidung der Gattungen dienen, (denn die Zeichnungen der

1 . 8 34

classischen Charaftere ben jeder Pflanze find wenig unterrichtend) mit Fleiß zerlegt worden find. Berschiedentlich ist das Bergrofferungs: glas mit zu Gulfe genommen worden. giebt so wohl schwarze als illuminirte Erem: plare von diesem Werk. Die Rupfer binden sich an keine gewisse Ordnung: sondern der Br. Prof. will, daß fie die Stelle einer Samme lung trockener Kräuter vertreten follen, die man mach einer jeden beliebigen Methode anordnen kann. Gie find mit nichts als einer Rummer bezeichnet: beziehen fich aber auf ein jedwedem Hefre in der Ordnung der Rummern vorges fettes Bergeichnis. Dieses embalt Die ge: brauchlichsten Spnonnmen, unter welchen Diejenigen der Danischen Botanisten, eines 6. Pauli, Rylling, Bartholin, Pons toppidan, Strom, Gunnerus und Thus rah nicht vergessen werden, Die danischen Mas men, und bisweilen einige besondere unterge: ftreute Unmerkungen. Es ift bendes in Deut: scher und Lateinischer Sprache zur baben. Wir baben ein illuminirtes Eremplat mit deutschem Titel und Text vor uns. Die tateinische Mufs schrift aber des Werks ist: Icones plancarum, sponte nascentium in regnis Daniæ et Norvegiæ, in ducatibus Slesuici et Holsatiæ, et comitatibus Oldenburgi et Delmenhorstie, ad illustrandum opus de iisdem plantis, regio justu exarandum, Floræ Danicæ nomine inscriptum &c. - Dren hefte, deren jedes

234 VI. Abbildungen der Pflanzen

60 Pflanzen enthält, machen einen mäßig die

den Folianten aus.

In den bisher gewählten Pflanzen herrsche eine sehr angenehme Abwechsclung. Insons derheit aber sind wir Krn. Deder verpflichtet, daß er die Norwegischen so reichlich benges bracht hat. In dem sechsten Heft sinden sich viele Islandische Pflanzen, welche ein gesschickter Natursorscher Kr. Joh. Gerh. Rönig auf Königl. Kosten 1764 in Island zum Behuf der Flora Danica gesämmelt hat.

Wir finden zu viel Bergnügen ben Durch: blatterung dieser schonen Sammlung, als daß wir uns schon erlauben konnten, dieselbe aus ben Sanden zu legen. Einiger besonderer Umftande ben gewiffen einzelnen Pflanzen muß fen wir noch ermabnen. Die Abanderungder Preisselbeerpflanze (Viris idaa) mit weissen Beeren findet fich auch in Christiansandsstift Des Simon Pauli Aus in Morwegen. fpruch von der giftigen Matur des fogenannten fteinbrechenden Grases (Anthericum offifrugum) ist zu übertrieben, da es in eben bem Stift überall auf feuchten Weiden wachft, und daher schon alles Wieh ausgestorben senn mußte. Die Wurzel des purpurfarbenen En: faians (purpurea L.) wird in Rorwegen an: fatt derjenigen des gelben, welchen Gr. D. das felbst nicht gefunden, gebraucht; er schäßt sie aber gleich wirksam. Bon dem Aconito lycoctono giebt es in Norwegen eine Abande:

ung,

rung, die beständig himmelblaue Bluthen bat. Der Br. 23. balt fie für des Clusius Aconieum lycoctonum Iudenbergense. Unter Mo. 215 wird eine allem Unschein nach neue Gats tung eines Mooses, das zwischen das Encopoz Dium und die Fontinalis fällt, abgebildet. Die Saxifraga cotyledon wird bier mit febr breis ten und fast enformigen Blattern vorgestellt. Ben dem Phasco acauli sowohl als dem subulato bat der Br. Prof. ein Burgen über ben Samenknopf bemerkt, das aber balt abfällt. Gine Urt Gnaphalium fiebet man bier, Die dem sylvatico am nachsten kommt, aber doch den Ramen einer befondern Gattung fich ans massen kan. Br. Ronig bat in Island das Erigeron vniflorum mit 2 Bluthen gefunden. Das Polytrichum ramosum, foliis subulatis, margine læuibus, capfula ouali, rostello capituli vncinato, scheint neuzu senn. Morwegen finder fich die Spielart des Cratægus Aria mit elliptischen Blattern (Svecica Wie auch Sorbus hybrida. vermuthlich bisber nicht beschriebene, Enzias nen werden bier bekannt gemacht. Die eine gleicht der Gentiana bauarica L. am meisten, und wird hier Gentiana corolla quinquesida infundibuliformi serrata, foliis oblongis ges nannt; die andere aber heißt Gentiana corollis quadrifidis imbeibibus pedunculis tetragonis longis terminalibus in caule dichotomo subramoso, foliis ouatis; die dritte hat den Mamen (Dica

234 VI. Abbildungen der Pflanzen

Mamen Gentiana corollis quinquesidis campanulatis calycis longitudine, caulibus spicatis ramosis multifloris et foliosis, folis lis nearibus. Sie find insgesamt Islanderim nen. Die Gentiana Amarella bat bisweilen 4, bisweilen 5theiligte Blumen, an einem und demfelben Stamm gehabt. Mus Island hat der Hr. Prof. auch eine Orchis bulbis fibrosis calcare germine breuiore, labio tripartito laciniis æqualibus integerrimis ere halten. Mach des Hrn. 23. Beobachtung ge bort die Stratiotes aloides zu den Pflanzen, Die auf getrennten Stammen Die verschiedenen Geschlechtstheile tragen. Man bat fich bis: her ben diesem Gewächs durch einige Ufterfas den hintergeben laffen, die um fo viel weniger als mabre Staubfaden anzusehen find, da fie fich nebst den rechten in den mannlichen Bluthen bes finden. Berschiedene Islandische Meergras fer (Algæ) find mit eingerückt, die doch meb: rentheils schon von Sudson bemerkt worden Mur muff n wir besonders der Vlua sobolifera, coriacea simplex tubulosa vndique appendiculata, und der Conferua squarrosa, subramosa undique obtecta seris imbricatis squarrosis, gedenken, weil sie neu sind.

Was den Preis dieses Werks anbelangt: so haben wir vernommen, daß der Hr. Pros. Oeder, wenn 5 vollständige Exemplare, (das von jedwedes aus 6 Hesten besteht) genoms men werden, jedes Hest unikuminirter Ku:

pfer

pfer sur einen Species Ducaten überläßt, das ist 37% procent rabat im dem Courantpreis. Sonst aber kostet jedes Hest einzeln 4 danis sche Reichsthaler Courant oder ohngefahr 3% Species Ducat. Der obige ist gewiß, in Unssehung der Pracht des Werkes, ein sehr mäßisger Preis, ben dem sich der Buchhändler, der sich zum Unkauf der angegebenen Zahl Eremsplare entschließt, gut stehen muß.

m.

VII.

Tal om Nödvändigheten och förmanen af de Chirurgiska Handalagens förkorrande i utösningen, hållet för Kongl. Vetenskaps Academien vid Præsidii nedläggande
den 15 Iulii 1767. af OLOF ACREL Med.
Doct. Professor och Regements Fältskär vid
Kongl. Adels - Fanan Stockholm, tryckt
hos Direct. Lars Salvius, 1767.

80 Seiten in gr. 8.

Dr. A. übt gleich glücklich die Medicin und die Chirurgie seit vielen Jahren in der Haupt: stadt aus, nicht nach Routine; denn sodann würden des Hrn. B. Bemühungen nur einisgen Kranken vortheilhaft senn: sondern auf eine der Aufnahme der Heilkunde weit günstisgere Weise. Er beobachtet sleissig, verbindet fremde

fremde Ersindungen mit den seinigen, und bringt bende durch seinen Scharfsinn, seinen Eiser, und die Gelegenheit, die ihm eine grosse Stadt und ein beträchtliches kazaret darbieten, zu grösserer Vollkommenheit. Une sere Bibliothek hat den Hrn. A. schon zu mehre mahlen von dieser Seite vorgestellt. Nur ein solcher Mann kan Rathschläge zur Verkürzung chirurgischer Handgriffe, wie in dieser Schrift

geschehen ift, ertheilen.

ger Neuerlinge, die Erfindungen der Alten in der Geneskunst lächerlich zu machen und zu verkleinern, blickt er dankbar auf ihre Fußstaspfen hin, sieht selbst ihre Fehltritte als Warznungen für sich und die übrige Nachwelt an, und erkennt es für ungleich leichter, Entdeckungen zu verbessern, als zu machen. Es bleiben doch immer den Neuern Verdienste genug übrig. Denn diese haben ausser vielen eigenen Erfindungen, theils die unndihige und ost schädliche Weitläustigkeit ihrer Vorsahren glücklich eingeschränket, theils auch die zu grosse und eben so nachtheilige Einfalt verbessert.

p. 6. Hr. A. geht, um dies von der Chirurgie ers weißlich zu machen, verschiedene Zeitalter durch. In dem Unsrigen sindet er die Ents deckungen des Hrn. von Zaller von der Ems pfindlichkeit und Reißbarkeit für die Chirurs gie ausserst erheblich. Er verfolgt darauf die vornehmsten Chirurgischen Handgriffe, und zeigt, wodurch ein jedweder zum Vortheil des Kranken schon erleichtert worden sen, oder auch noch mehr abgekürzt werden könne.

Bur Stillung des Gebluts haben die ab: p. forbirenden, leimartigen und egenden Mittel und das gluende Gifen, den dirurgischen Rähten und zwar ohne Radelführer weichen muffen. Ben diesen zieht er doch die einfache Madel der doppelten des Hrn. Ravaron vor. Die vom Paraus erfundenen Zangen jum Bervorziehen der versteckten Pulsadern find, ben den Lobsprüchen des Seifter, dennoch alls mablich abgekommen. Den Eichenschwamm lobt er zwar, sett ihm aber den gemeinen Zune derschwamm an die Seite, und halt den See: schwamm fast zuverlässiger, als biesen. Bedient fich beffen theils mit Wache überzogen, theils nur mit dem Finger zusammen gedruckt, wodurch er stårker, als alles übrige, stecken bleibt. Unftatt der von Scultet erfundenen, und dem alten Detir verbefferten, Pulsaderschrauben hat er ein eigenes Druckwerkzeug gebraucht, Das in zwenen Brettergen, Die durch einen spiralgebogenen Stahldrath zusammen gehal: ten werden, bestebt.

Der Hr. B. warnet für den Gebrauch der zusammenziehenden Mittel ben innerlichen Blutstüssen, als theils unzuverlässiger, theils schädlicher Arznenen; wohin des Schverius 7. Med. Bibl. 7B.

Pillen von Alaun und Drachenblut, wie auch das Oftindische Gummi Ofiao gerechnet wird.

p. 14. Hingegen preiset er die Chinarinde mit einem

befanftigenden Mittel verfeßt.

Much in der Heilart der ausserlichen Schäs Den ift man zu weitlauftig, obgleich bierin, fo wie in der Seilkunst überhaupt, der Mangel wohleingerichteter Upothefen die Renntniß mehrerer Mittel nothwendig macht. Eben so wenig kan der Sr. 23. die Menge von Bans dagen und Werkzeugen leiden.

Als eine wichtige Abkurzung zur Entledis 17. gung des durch ausserliche Zufalle sich inners halb tem Hirnschadel gesammleten Gebluts, fieht der Gr. 23. Die an den Hals angebrache

ten Blutigel an.

18. In spatern Zeiten bat man auch gelernt, daß das Durchbohren des Hirnschadels an den Mahten und an den Schleimholen des Stirns

beins ohne Gefahr geschehen konne.

Unter den Beilarten des Thranenauges von einer Fistel (Epiphora) gefällt grn. 2. des Soubert seine vorzüglich. Da aber die von ihm erfundene goldene Robre ben Erschütte: rung des Kopfs leicht aus dem Thranengange herunter fiel, bat Br. 21. einen andern Weg eingeschlagen. Er öffnet zuerst den Thranen: fact, durchstößt das Magelbein mit einem Troi: far und flickt eine Robre von Gold mit zus ruckgebogenem Rande berein, worin 2 tocher befindlich, durch welche ein seidener Faden gezo: gen wird.

So wie Hr. A. überhaupt die mehresten p. 20. Werkzeuge zum Staarstechen als überstüssig verwirft: so glaubt er ben dem Ausziehen des Staars, wenn die Capsel nicht verdunkelt ist, mit einem einzigen Messer auszukommen, mit dem er bendes, die Hornhaut und die Capsel, dssnet, und auf dessen Spisse er den Crystall, wosern er nur hart genug ist (denn einen weit chern bringt er durch den Druck hervor) her aushebt.

Run weiß man auch, daß ben dem Zusams menschnuren des Augensterns der Schnitt eben nicht von der Mitte desselben laufen musse, sons dern sich auch an einem andern Orte des Res

genbogens bewerkstelligen laffe.

Renner wissen sich ben dem Ausnehmen der Zahne mit einem einzigen Werkzeuge zu bes

belfen.

Die Operation in der Trichiasis und Distischiasis verrichtet Hr. Al. mit einer gewöhnlischen Pincette, einer seinen Scheer und seinen Madeln mit Seide. Er schneidet die Haut in einem halbmondformigen, oder wosern dies nicht geholsen, in einem viereckigten Lappen aus.

Den Hasenscharten schneidet der Hr. Prof. ohne Bephülse einer Zange mit einem Bisseuri aus, und zieht sie der Scheere, weil sie den Schnitt weit ebener macht und einen frepen Gebrauch der Hande erlaubt, vor. Die Masdeln will er von Gold, oder wenigstens vergok det, haben.

21,

22.

23.

Sin im Augegesammletes Geblüte, Enter oder Wasser, läßt der Hr. V. blos durch eine Deffnung der durchsichtigen Hornhaut aus. Aber in der Wassersucht des Auges, sest er, weil die gläserne Feuchtigkeit leicht verloren geht, in eine in der undurchsichtigen Hornhaut (sclerotica) gemachte Deffnung, eine Röhre ein.

3apfens ist in den nordlichsten Gegenden am gemeinsten. Zur Operation wird weiter nichts als eine gute Scheere und eine umwickelte

Kornzange erfordert.

Derer Geschwüre im Schlunde muß die Deffe nung nicht lange verschoben werden. Den Pharpngotome macht daben eine gewöhnliche befestigte und umwickelte kancette entbehrlich.

Den Augapfel zu losen ist anstatt des von einigen gebrauchten schneidenden köffels ein

gerader Bistouri schon hinlangtich.

26. Das Schröpfen mit Kornähren in Augens entzündungen hat nichts vor demjenigen mit

der Spige einer Lancette voraus.

Die Mundschraube ben Operationen im Munde, um die Kiefer von einander zu trennen, ist um so viel überstüssiger, dansse fast nies mahls die erwünschte Wirkung leistet.

27. Die Masengewächse, zu denen man nicht mit der Zange und andern Werkzeugen kommen kan, lassen sich am besten mit einer Bougie

wegreiben.

Von



242 VII. Acrels Tal om Chirurgi/ka

nichts als Heftnadeln und kleine hakgen ers
fordert. Hr. A. ichalt lieber ben krebsartigen
Klumpen aus, als daß er den Handgriff durch
einen in Kreis laufenden Schnitt zu verkürzen
fuchte, weil nach dem ersten Berfahren die Reitdive nicht is leicht zu besürchten sind, und
die Heilung auch geschwinder geschiebet. Doch
kömmt es ben dem Inheilen sehr auf die Urt
zu verbinden an, als welches durch Digestive,
Salben und Pfigler sehr aufgehalten wird:
da hingegen trockene Charpie schon für sich

P. 35. Bon der Deffnung der Brufthble hoffe der Hr. B. keine Wirkung, wenn die Quelle der ausgestoffenen Feuchtigkeit, es mag Epter, Blut, Masser der der Nahrungskaft senn, nicht verstopft werden kan, sonden debergt wielmehr die Beschleunigung des Totes dar nach. Sonst aber raht er nicht lange zu verziehen an. In dem Fall folgt er am liebsten dem Rathe des Hrn. Sharp, und distinct die Bruft zwischen an ersechnet im gleichen der

Ribbe von unten an gerechnet, in gleichem Abstande von dem Ruckgrad und dem Brufts bein,

37. R. gweifelt febr, daß es eine wirkliche Erommelfucht (Tympanires) gebe, und glaube, man hatte fie nicht gut von einer Windger schwulft (Emphysema) zu unterscheiden ges wußt, da ein fiillstehendes und faulendes Waster eher das beben felbft rauben, als eine folche Ausbete.

Ausdehnung der Bauchhole bewirken wurde. Won dem Windbruch in dem Geilensack und an dem Mabel wird eben das Urtheil gefällt.

Die mehrern Urten von Wasserbrüchen, Die p. 38. man angenommen, bringt der Hr. 23. auf eine, hochst zwen. Denn er zweifelt daran, Daß man je ein Benspiel aufwetsen kan, daß Das im Bauch gesammlete Waffer Das Bauch: fell nach der lange der Samengefaffe vor fich hat wegdrangen konnen. Ein febr feltener Fall ift es, daß ein ausgetretenes Waffer fich in einem besondern Behaltniß an den Samens gefässen angehäufet batte, sondern fast jeder: zeit findet man das Wasser in der Capsel, wot von der Geilen umgeben wird. Aber auch unter 50 solcher Falle findet man kaum 2, wo nicht der Beilen oder die Epididymis verstopft und erhartet ware, welches eben die Ursache der Unhäufung des Wassers gewesen ift. Wenn man aber ben Deffnung der Capfel, den Beis len gesund und weich gefunden hat: so ist das Wasser eine Folge einer vorhergegangenen Stockung und Entzundung im Testikel von aufferlicher Ursache gewesen. Ben Kindern, Die im ersten Jahr einen aufgeschwollenen Bei: lenfack gehabt haben, ift ganze 8 bis 10 Jahre eine kleine Waffersammlung in dem Ueberzug des Geilens übrig geblieben, die sich aber alle In Unsehung mählich von selbst verloren. ber Groffe des Schniets richtet fich der Sr. 23. nach ben Umständen. Den Sack öffnet er aber DA.

40.

aber lieber mit dem Meffer, als einem Ehmite tel, da fast jederzeit der Geilen daben erbar: tet oder frebsartig ift, in welchem Fall das Eken schädlich ware, und man nach der Deff: nung sogleich findet, mas mit dem Beilen.

felbft vorzunehmen fen.

In dem Fleischbruch muß man den Schnitt weder zu spat, wenn Ruckfalle an dem Ende Der Samengefässe oder in den Gingeweiden des Unterleibes zu befürchten find, oder zu frube vornehmen, da die Erbartung der Geilen von einer Gichtmaterie berrühren fan. Wegschneiden des ganzen Geilen ist nicht sels ten auch dann nothig, wenn nur ein Theil ers bartet ist, da sich ofters nach der Operation Das frebsartige Gift erst entwickelt.

> Huch Hr. A. flagt über vergebliche Versus che mit dem Schierling in scirrhosen Geschwüle sten: so wie ihm hr. Bumburgs Bericht von dem Rugen des Schröpfens der Testikel

in Bermunderung gefest bat.

In Spanien foll noch gebrauchlich senn, in der Absicht den Ring der Bauchmusceln nach gehobenem Bruch, ju verengern, fleine Stucke

Gis über ben Ring zerflieffen zu laffen.

Sr. 21. öffnet, wofern nicht ein falter Brand oder eine Enterung und eine dadurch ausges tretene Feuchtigkeit Hinderniß verursacht, nach Hen. Zemnf und Pallas Urt, den Bruch. fact nicht, sondern hebt nur durch den Schnitt Die Berengerung der sebnigten Faden des

Ringes.

Ringes. Wenn aber der Darm und das Meg febr zum Ausfallen geneigt ift: so erwartet er von dem Abknupfen des Sacks, nahe an dem Ring, Die beste Wirkung, wofern selbiger nur von den unterliegenden Samenabern getrennt mer; Damit der Ring defto beffer zusam: menwichse, ware das Abschneiden der Samen: schnur sehr anzurathen, bas Hr. 21. in einem Bernischen Hospital so nuklich befunden; zus dem da auch die Fortpflanzung mit einem Geis Ien geschehen kan. Doch bat Sr. 21. seiner Ben der Operation eines p. 45. jederzeit geschont. Bruchs hat er fich zwar mehrentheils zur Er: weiterung des Ringes des versteckten Bistouri des Le Dran bedient, aber auch oft mit eis nem geraden und schlechtem Bistouri, der ge: gen das Ende etwas stumpf oder mit einem Knopf verseben gewesen, zurecht tommen ton: Sienebst ift nur eine stablerne Pincette und ausgehölte Sonde nothig gewesen. Mit Machdruck warnt er aber daß man den ersten Schnitt nicht tiefer, als der Ring liegt, mache, sondern will, daß wenigstens der obere dritte Theil des Schnittes über die Einsperrung sen. Daß unserm 23. Die vielen Wertzeuge zum

Steinschnitt nicht gefallen tonnen, ift leicht Der vortreffliche Sr. Prof. zu erachten. Martin hat ganz gut des Gorgeret entbehren konnen, und die Zange auf dem bloffen Finger eingeführt. Durch das unvorsichtige Ginstes den des Gorgeret ist einmahl die Blase durche

stochen 2 5

50.

stochen worden. Hr. A. giebt dem Seitenschnitt nach Cheseldens Art, aber mit Frere Cossmes Lithotome zur Eröffnung des Blasenhalses und der Blase, den Vorzug. Den ersten Schnitt macht er mit einem gewöhnlichen geraden Bisstouri. Ja dieses Werkzeug ist ihm auch ben dem innern Schnitt, wenn andere Messer nicht zur Hand sind, hinlanglich. Das Einsprüßen nach der Operation hat er entbehren können. Sen so einsach ist Hrn. A. Verband. Der nitt dem Harn auch nach dem Schnitt abges hende Schleim hat durch alikanter Seise und

p. 53. Kalchwasser allmählich abgenommen. Das Kraut der Sandbeere (Vua ursi) hat aber dem Hrn. W. im Stein nicht benstehen wollen.

Jur Heilung der Harnsisteln im Perindo, die auf den Steinschnitt erfolgen, und über den Zuschließmuscel der Blase entstehen, ist kein anderer Rath, als einen neuen Seitensschnitt zu machen. Wenn aber die Fisteln unter dem Zuschliesser sind, helsen Bougien fast jederzeit, vornehmlich wenn ein ausserer Druck dazu kömmt.

schert, daß Hrn. Foubert Methode, die Gesäßsisteln abzuknüpfen, sich noch ben ihrem Benfall erhalte, doch aber gehörig einzuschränsten sen, Kr. A. verwirft das Brennen und den Druck, und halt überhaupt das Ausschneis den für den kürzesten und zuverlässigsten Weg. Seine Rathschläge zum Verbande sind erhebs

lich, da dadurch einer neuen Fistel vorgebeugt wird.

Wiele plokliche Todesfälle leitet der Br. p. 58. 23. von innerlich zerplaßten Pulsadern ber, die man aber wegen versaumter Eröffnung der Leichen nicht erkannt bat. Gine febr gefahr: liche Erweiterung der Arteria subclavia, und ben einem andern Menschen, der Carotis ist dem Hrn. A. doch zu heilen gelungen. Ben einem unächten Pulsaderbruch ist die erste Deffnung selten dem Wertzeug, das verlett hat, abnlich gewesen: sondern bald ist die Deffnung der Aber klein und uneben, bald aber ift die Pulsader gang abgeriffen und in zwen Enden getrennt gewesen. Insonderheit hat der Hr. B. dies daben gelernt, daß wo: fern man die getrennten Enden der Ader nicht leicht treffen und unterbinden kan, man sos dann durch die gewöhnliche knotichte Rath (Sutura nodosa) bende Enden besonders uns terbinden muß. Ben bem Unterbinden der Armpulsader wurde einmahl der Nervus cu: Bitalis mit eingeschnurt, aber ohne die gering: sten Schmerzen und Zuckungen im Arm, son: dern nur mit einer stumpsen Empfindung in dem Ring: und kleinem Finger, und einer veranderten Farbe und Stellung ber Magel an diesen Fingern. Br. U. besorgt, daß der Hr. v. Saller noch heftiger wurde angegrif: fen worden senn, wofern er die Empfindlich: feit

63.

feit der Merven Lergestalt eingeschränkt batte. Hr. Sharp hat es aber schon gewagt.

Seschwälste, welche, den Zufällen nach, mit den Pulsadergeschwülsten Aehnlichkeit haben. Solche sinden Statt, wenn die Blutadern durch einen Druck verhindert werden, ohne Berzug das Geblüt der Pulsadern anzunehen. Diese werden sodann überall durch den Untrich des Bluts ausgedehnt und drucken nicht selten eine Menge Blut in das zellichte

27

Gewebe aus. 67. Dem Hrn. W. sind mehrere Falle vorges Gewebe aus. kommen, daß die aussern Gliedmassen durch einen Brand bis auf Die Anochen von selbst sich abgesondert haben. Es fällt aber febr schwer mit Gewisheit den Erfolg vorber zu bes stimmen. Daber der Sr. 23. den Mittelweg ben dem Entschlusse zur Amputation nimmt, und glaubt, es waren eben so viel durch ein verschobenes als übereiltes Ablosen des Gliedes gestorben. Er mundert fich, daß Br. Bile guer sogar ben einem Sphacelus bis jum Kno: chen, einer Pulsadergeschwulft, die dem Gliede alle Mahrung vorenthalt, einer überhand ge: nommenen Beinfäulniß das Ablosen verwirft. Daß selbiges so oft mislingt, leitet der Hr. 23. nicht von der Gefahr der Operation, sondern dem unsichtbaren Uebel, das in den Säften liegt, her. Hr. de la Depronie ist doch auch nicht dem Ubnehmen so sehr ergeben, wenn anders

Koffnung des Verschonens da: so muß man auf die Verbesserung der Safte besonders ar: beiten. Oft hat es dem Hrn. Prof. ben dem Vrennen mit einem glüenden Eisen gelungen, und dieses hat dem Exfoliations: trepan mehr Festigkeit verschaft.

Ihm gefällt das Ablosen des Gliedes mit p. 72.

2 übriggelassenen Fleischlappen nicht so sehr,
als mit Hrn. Louis die Säge 3 Querfinger
höher als der circulaire Schnitt anzulegen.
Im erstern Fall sind Schmerzen, die Enter
rung und ein heimlich auszehrendes Fieber ges

wöhnlichere Folgen gewesen.

Der Hr. B. hat in dieser Abhandlung mußen die Kurze sich ausserst angelegen sennlassen, da er sie der Akademie der Wissenschaften ben Ablegung des Vorsitzes vorgelesen hat. Er verspricht indessen seine Anmerkungen von den andern Chirurgischen Handgriffen ben einer andern Gelegenheit nachzuholen. Möchte sich diese doch bald darstellen sin Die glückliche Gabe, die der Hr. B. besitzt, seine Wissenschaft zu erweitern, giebt ihm einen unwiderstehlichen Beruf dazu.

M.

the state of

190 a - 19

VIII.

Caroli Krapf Magni Hetruriæ Du-eis, Archiducis Austriæ, Archiatri, Acad. Botan. Florent. Sodalis Experimenta de nonnullorum ranunculorum venenara qualitate. borum externo et interno vsu. Viennæ Austriæ, ex officina Krausiana 1766.

107 Seiten in 8.

Die Bersuche, welche in diesem Werkgen enthalten find, bestimmen die Scharte fok gender Urten des Ranunkelgeschlechts, des Ranunculus sceleratus L., Sardous Cordi, bulbosus L., aruensis L, acris L., illyricus L., Thora L., aquacilis L., breyninus Cranzij und der Ficaria; ben denen er nur darum steben geblieben, weil sie ihm am oftersten vorgekommen find. Bon ben meiften bat et Die Burgel, den Stengel, die Blatter und Die Bluthe besonders versucht und einige leichte Praparate, als den ausgepreßten Gaft, das Extract, das Decoct, den Aufguß ebenfalls gepruft; mehrentheils ben sich selbst, verschies dentlich aber auch ben Hunden, und durch Die Bermischung mit einigen binzugegoffenen Feuchtigkeiten.

p. 96. Den Ranunculus auricomus, repens und lanuginosus L. hat er so gelinde gefunden, daß

er sie jum Effen Dienlich balt.

Won

92.

Won den obigen Arten aber, den im Baf fer wachsenden, den nach dem Brenne genanns ten, und das fleine Schöllfraut, ausgenommen, hater ein Juden, eine Rothe, eine Entzundung, eine Schwarung, bemerkt, wenn er dieselben entweder gekostet, niedergeschluckt, oder in die Mase gesteckt, oder ausserlich auf den Fine ger gelegt hat; obgleich ein Theil vor dem ans bern in der Wirkung einen Borzug bat, fo wie dies besonders von den zarten Samen (Germina) gilt. Ben einem Sunde, den p. 25. er nach dem eingegossenen Saft des glatten Ranunkels mit den Eppichblattern (sceleratus) erschossen, war der Magen offenbar ent: gundet und angenagt und der Pfortner ange: schwollen und febr verengert.

Der Ranunkel mit der kolbichten Wurzel (bulbosus) kommt ihm noch schärfer vor; am schärsten aber ist der breyninus. Und obsgleich das kleine Schöllkraut (Ficaria), den Blättern und Blumen nach, milde ist, so reis

gen doch die Korner der Wurzel stark.

Die Schärfe steckt in dem flüchtigen Theil, welcher durch das Feuer, Kochen, Trocknen und das Reiswerden verzehrt wird, aber wes der als sauer noch laugenhaft angesehen wers den kan.

Der Essig, die mineralischen Sauren, der Honig, Zucker, Wein, Brandwein, zerstoßenes Weinsteinssalz, und andere Dinge, die einen Geschmack besitzen, haben dieselbe deut: lich

lich vermehrt. Und bis 700 Pflanzen, welche Hr. Kr. hier nahmhaft macht, sind eben so wenig als der Biebergeil und die von den Allsten so fraftig in diesem Stuck gehaltene Meslisse und Melissophyllum im Stande gewesen,

P. 27. Dieselbe zu entkräften. Mur allein die Blätter des Sauerampfers haben, wenn man sie gestauet, nicht aber (welches besonders ist) wenn man ihren Saft genossen, diese Wirkung gesteistet. Und diesem Kraut sind hierin die und reisen Johannsbeere am nächsten gekommen.

wesen, und dieß hat den Saft von dem Ras
nunculus sceleratus harntreibend und auflösend
gemacht, und so sehr gemildert, daß ein 80jäh:
riger Greis von einem beschwerlichen Karnen,
Lungengeschwüren und einer Trägheit in der
Liebe besreyet worden. Der peruvianische
Balsam ist ben einer schon entstandenen Eros
sion am kräftigsten gewesen.

Hiegenentbehren, da die Ranunkeln und besom ders die Wurzel des kolbichten (bulbosus) mit weniger Schmerzen'in kurzerer Zeit und mit mehrerer Sicherheit, Blasen ziehen und die Ensterung lange unterhalten *). Das Decoct empfiehlt der Hr. V., innerlich wider schlimme Haufrankheiten und zugleich äusserlich als ein Bad gebraucht.

*) Baglivi und andere haben bereits diese Pflanze anstatt der Spanischen Fliegen gebraucht. D.

* ENERGIBIENE ENERGY

IX.

Descriptiones plantarum ex Capite bone spei cum disserentiis specificis, nominibus triuialibus et synonymis auctorum iustis. Secundum systema sexuale ex autopsia concinnauit atque solicite digessit Petrvs Ionas Bergivs, Med. Doctor, Histor. natural. et Pharmaceut. Professor, Stockh. Reg. Collegii Med. Assessor, Reg. Acad. scientiar. Stockh. membrum. Cum tabulis æneis. Stockholmiæ, typis et impensis Direct. Laur. Saluii 1767. 1 Alph. 2 Bogen in gr. 8. mit 5 Kupsertaseln.

Der Hr. Prof. hat ben diesem Werke, wie wir wahrnehmen, nicht die Absicht gehabt. eine vollständige Beschreibung aller Capischen Bewächse zu liefern. Denn schon ben dem Wergleiche mit dem furzen Berzeichniß in den Streitschrift des Brn. v. Linne', Flora capensis (Amoen. acad. Vol, V. p. 363.) wird man in jenem viele Pflanzen vermiffen. enthalt die Classe der Bluthen mit 6 Staubfas den nur die Albuca major und den Asparagus rubicundus; diejenige mit 10 Staubfaden nur einige Gattungen von der Sophora und Die Ropena mit glatten Blattern; und von dem Storchschnabelgeschlecht trift man nur 5 Gattungen bier an. Da bingegen bat der R M. Med. Bibl. 73.

Br. Prof. eine Menge Pflanzen angemerkt, Die in dem erwähnten Register gar nicht vor kommen. Unter diesen finden sich viele, die man als neue Gattungen, und auch einige, die man als neue Geschlechter anzusehen bat, wels che der Aufmerksamkeit der Kräuterkenner bisher entgangen find. Bu den Beobachtuns gen hat dem Brn. 3. der Directeur der Ofte indischen Compagnie in Schweden, Br. Michael Grubb, Gelegenheit gegeben, ber ben seinem Aufenthalt auf bem Borgeburge der guten Hoffnung die dortigen Pflanzen mit Sorgfalt gesammelt und fie nachher dem Brn. Prof. verehret bat. Diese bat er insgesamt aufs genaueste, und, wofern es nothig gewes fen, mit einem Bergrofferungsglas unterfucht und beschrieben, sie zu ihren gehörigen Ges Schlechtern und Gattungen gebracht, und nach eigenem Vergleich mit ihren Synonymen ver: feben, unter denen Diejenigen einen Borgug erhalten haben, welche von Rupfern, die bier beurtheilt werden, begleitet gewesen find. Ues berall erkennt man die Meisterhand, und die Rrauterkunde hat durch dieses mubsame Unternehmen des Brn. B. ungemein viel ger wonnen. Denn, ohne auf die neu entdeckten Pflanzen zu rechnen, sind die Charactere vie: ler schon angemerkten berichtiget, und vermits telst der aussührlichen und auf alle Theile sich erstreckenden Beschreibungen aufs sicherste be: stimmt worden, wodurch zugleich aller Zwen: deutig:

deutigkeit ben Entdeckung neuer Gattungen vorgebeugt wird: da hingegen, wie der Hr. B. mit geößtem Grunde erinnert, die kurzen Besschreibungen ben der Untersuchung neuer Gatztungen den Beobachter oft in Ungewißheit lassen.

Der Br. Prof. macht 14 Pflanzen als neue Geschlechter nahmhaft, davon doch eis nige ichon andern Krauterkennern, aber uns ter einem andern Mamen, der zum Theil von dem verschiedenen Begrif von der Werwand. schaft bergekommen, bekannt gewesen find. Wir trennnen sie von den übrigen, und es find folgende: *Stilbe vestita (p. 30.); Aulax pinifolia (p. 33.) *Grubbia rosmarinifolia (p. 90.); Neclandra, welche 3 Gattungen enthalt, die Br. v. Linne' Passerina nennt (p. 131); Nemia, davon die eine Urt ben Diesem Rrauterkenner Lobelia Cheiranthus heißt (p. 160); Cyphia bulbosa (Lobelia bulbosa L. p. 172.) und *Thamnochortus frucicosus (p. 353.). Als ganz unbekannte Pflanzen aber erscheinen mit besondern Ges schlechtsnamen die nachstehenden: *Dilatris corymbosa (p. 9.); *Colpoon compressum (p. 38); *Melasma scabrum (p. 162); *Nothria repens (p. 171.) *Lidbeckia pectinata (p. 306.); *Disa unistora (p. 348.) und *Laurembergia repens (p. 350.). Einige davon find nett in Kipfer gestochen, nehmlich diejes nigen, die wir mit einem Stern bezeichnet bas ben, und sonst von niemanden abgebildet wors

den sind. Die Grubbia führt nach bem Ben. Directeur Grubb den Mamen, Der, ausser den Werdiensten um dies Werk, durch seine auf Reisen gemachte Sammlungen und Ber merkungen zur Aufnahme der Raturgeschichte Von Zerrmann ist diese vieles bengetragen. Mange Chamælea africana rorismarini foliis rarioribus, floribus ex foliorum alis erumpentibus genannt worden. Durch die Lidbeckia, welche leicht mit der Othonna pectinata des Hrn. v. 1. verwechselt werden fan, bat der Br. 23. das Undenken des Professors der Mas turgeschichte in Lund, Hrn. Lidbeck, noch mehr zu erhalten gesucht. Und der ehemalige geschickte Kranterfenner, Petrus Laurems Berg, verdiente ebenfalls diese Ehre. Disa gehört in Die Familie Des Stendelges schlechts.

Die Unzahl der Gattungen schon bekannter Geschlechter ist durch Hrn. B. Benhülse merk: lich angewachsen, und bringen wir, nach un: serer Rechnung, bis 51 Urten heraus, die ins: gesamt mit ihren Trivialnamen belegt worden sind; ohne diesenigen mitzunehmen, welche zwar von andern Kräuterkennern, als einem Plückenet, Zerrmann, Petiver, u. a. nicht aber von dem Hrn. v. L. aufgenommen worden sind. Wenigstens sinden wir ben allen diesen den Hrn. v. Linne' nicht eitiret. Das Geschlecht der Ericaist allein mit 7 neuen Gatztungen bereichert worden. Vorzüglich sind

Die Geschlechter Leucadendron, Erica, Gnasphalium, Arctotis hier ungleich stärker, als in dem oben erwähnten Linneischen Verzeichen is. Und eben so genau ist der Hr. V. ben den Abanderungen.

Von Pflanzen, die auch ben uns wachsen, haben wir nur zwen, nehmlich die Veronica anagallis aquatica und das Bupleurum falz catum angezeichnet gefunden. In der Ernptos gamie erscheinen nur ein Paar Farrenkräuter.

Bor dem Werke selbst steht ein reiches Rei aister der Schriften, die der Hr. 23. zu Rai the gezogen, worunter sich auch ein Herba: rium von einem Andreas Rallstrom findet. Bin und wieder bangt er einige furze Unmer: kungen an, die bald auf das ganze Geschlecht, bald auf die einzelnen Gattungen, ein Licht ver: So scheint ibm nicht unbillig, die p. 35. breiten. Blaria und Erica in einerlen Geschlecht zu bringen. Das Wesentliche der Phylica sest 53. er in dem Honigbehaltnisse, worin die Staub: 69. knöpfe stecken. Ben der Hartogia pulchella ist die Ungahl der Staubfaden und der Honig: Die Bluthen des behaltnisse unbeständig. 137. Polngoni undulati (Atraphaxis vndulata L.) find bald viertheilig mit 6, bald sechstheilig mit & Staubfaden. m.

ميد ه ميد

R 3. X. Alfa:

X.

Akademische Schriften.

1).

RVD. AVGVSTIN. VOGEL Progr.

Dubia quadam contra nociuum linimentorum

sulphureorum vsum in scabie. 1765. Gottingz 1765. 2½ Bogen in 4.

Die mehresten Aerzte haben eine besondere Ubneigung gegen die Schwefelfalbgen in der Rrage gefaßt, weil fie einen Rucktrieb bes Ausschlags von ihnen befürchten. Diese Be: forgniß ist theils durch die Zufalle, welche biss weilen nach dem Gebrauch, obgleich von ans derer Ursache, erfolgt sind, theils durch die falsche Worstellung, die sie sich von der Wirs fung derselben gemacht, entstanden. muß aber wissen, daß die Krage nur abweche selnd die Rranken belästigt, und daber, wenn fie von einer, oft geringen, Urfache verschwin: det, die schlimmsten Folgen nach sich ziehen fan. Umfonst befürchtet man, daß die Schweiß: locher der haut von dem Fett verstopft muri den, und daß der Schwefel dieselben zusame Der Geschmack verrath menziehen mochte. nichts Zusammenziehendes, und die Gaure, die der Schwefel ben sich hat, ist gebunden. Budem schmiert man nur wenig ein. wie

wie verschiedene Alten diese Salbgen empfeh. Ien: so bringt den Brn. 3. seine eigene Er: fahrung darzu. Der Schwefel leiftet ben bem aufferlichen Gebranch eben die Wirkung, wie andere fraftige Mittel, als Quecksilber; beftige Purganzen, der Mobnfaft. Er dringt durch den ganzen Körper durch, bezwingt den fragigten Zunder und verbeffert das unreine Blutwaffer. Mus dem Grunde ift der Schwe: fel in gebiffenen Wunden von Thieren, und Rulands Schwefelpflaster in bosartigen Ges schwuren so wirksam, und daber leiftet der ins nerliche Gebrauch des Schwefels in der Schwindsucht und bigigen Fiebern mit Muss schlag, in Fluffen, der Gicht und andern Ues beln mit einer Berderbung der Gafte, fo gu: ten Benftand. Ein Boerhaave, ein v. Rolenstein, und andere Merzte vom ersten Range, bedienen sich auch ohne Furcht dieser Salbgen.

M.

2).

Dist. inaug. de puris absque prægressa instammatione origine, praes. Phil. Ge. Schröder, resp. Io. Chr. Grimmann, Otterndorsio-Hadelensi, Gott. 1766.

Dbgleich mehrentheils die Enterung eine vorhergegangene Entzündung zum Gruns

N 4

260 X. Akademische Schriften.

de hat: so weicht doch die Matur nicht selten pon dieser Ordnung ab. Die aufmerksamen Alten haben dieß schon erkannt, und daber zwen Arten von Enterung festgesett, danebst eine Mehnlichkeit zwischen dem weissen enterich; ten harn und dem mabren Enter angenoms men; welche Urt von Harn sie auch vermögend gehalten haben, sonst zu erfolgende Geschwure zu verhüten. Man muß sich daher wundern, daß ein Boerhaave, Beister, Platner, Grashuis u. m. anderer Mennung sind. Der Se. 23. nimmt 3 verschiedene Gattungen solcher Abscesse, ohne vorhergegangene Ent: gundung an. Die erfte Urt ift Diejenige, ben welcher der Enter an eben dem Orte, wo er befindlich ist, entstanden. Diefen Unfang nimmt am ofcersten die Lungensucht, weil die Lungen wegen ihrer schwammichten Natur und des beständigen Zuflusses des Geblütsinsonders beit dazu geneigt find. Dahin geboren auch die Pocken ohne Kieber, die ausserlichen Ab. scesse, verschiedene venerische Geschwüre und Knochengeschwure, das enterichte Triefen der Hugen, verschiedene Geschwure an dem Zahns fleisch, der Zunge, der Beine und anderer Gliedmaffen. Die zwente Gattung wird darin gesett, daß der Enter in dem Geblute fren herumschwebt und gelegentlich ausgewor: Die Deffnungen der Leichen haben bierin mehr ticht gegeben, ben benen man die Eingeweide mit einer gelblichen zahen Schwar:

te überzogen gefunden; und obgleich viel En ter aufgehustet worden, doch kein Behaltniß in den Lungen für ihn bemerket bat. dieser Urt sind auch verschiedene Geschwüre in der Mase, in den Ohren, der weisse Fluß. Und noch ferner bezieht sich der Hr. B. auf den enterichten harn, die Menge des Enters aus abgeldseten Gliedmassen, die starke En terung, die ofters nur von kleinen Urfachen, als dem Stechen, Stoffen u. s. w. erfolgt. Die dritte Urt mare Die, ben welcher der Ens ter seinen ersten Entstehungsort andert und nach einem entfernten Theile bingeführt wird. Much diefer Bersetzung find die Lungen besons ders ausgesetzt, obgleich der Enter bisweilen auch von den innern Theilen nach der Fläche des Körpers, oder nach den Harnwegen oder Zulegt wird Gedarmen bingetrieben wird. von der Erzeugung des Enters überhaupt kurz gehandelt. Schon die Alten leiteten ihn aus. dem Blute selbst ber. Ob aber der Theil des felben, der die Speckhaut giebt, besonders Untheil habe, läßt der 23. unentschieden. M.

Dist. inaug. de amplitudine generis febrium biliosorum, præs. Ph. Ge. Schrö-Der, resp. Fr. Lvd. May, Clausthaliensi. Gott. 1766. 8 Bogen in 4.

Als eine Einleitung in die hier abgehandelte R 5 Ma:

Materie fan man des hrn. 23. Gedanken von der Eintheilung der Fieber ansehen. verlangt, daß sie sich mehr auf die Ursachen Derselben beziehen soll, weil die Beilart oft ben Riebern einerlen Mamens so verschieden ift. Denn bald ift die Galle besonders fehlerhaft, bald ist eine überwiegende Fäulniß vorhanden, bald ein Hang zur Entzündung, bald eine vorzügliche Schwäche der Merven. Galle kan durch ihre Menge, ihr Aufwallen, ibre Werderbung, oder ihren Reiß, bald Fie: ber erzeugen, bald eine Verschlimmerung der: felben zuwege bringen. Die Zeichen, die eis nen folchen Fehler der Galle andeuten, werden hier genannt, auf welche die Alten, und vers schiedene Meuere fleissig acht gegeben haben. Bievon wird auf die kalten und bigigen Fieber überhaupt und nahmentlich auf die Bruftente gundungen, die Braune, die Rheumatismen, Die Rose, den Friesel, die Pocken und Mas fern, das Scharlachfieber und das Catarrhal: fieber eine Unwendung gemacht. Pocken ift der Sr. B. am weitlauftigsten.

Progr. inaug. Avg. Gottl. Richter Prof. Med. E. de variis cataractam extrahendi modis. Gott. 1766. 3 Bogen in 4.

Man thut dem Daviel Unrecht, wenn man seine

feine Beilart bem Avicenna, bem Breytag, Lasnier, Mery, Taylor, oder einem ans dern zuschreibt. Er unternahm sie zuerst im 3. 1745 und beschrieb sie im 3. 1753 nach feinen gemachten Berbefferungen. bequemlichkeit der vielen Instrumente hat er selbst nachher im J. 1757. in einer Streit: schrift eingestanden und noch mehr verbessert. Machdem haben de la Save, Poper, Sharp, Sigwart, Tenon, Beranger, Ten-Saaf, Warner und Palucci die Methode vollkom: mener zu machen gesucht. Nach Grn. R. Men: nung sind doch des Grandjean und Wenzel Bemubungen bierin die glücklichsten. beschreibt, den wesentlichsten Studen nach, Die Handgriffe aller Dieser Wundarzte, und fällt seine Mennung darüber. Den Druck des Huges und die Werkzeuge, welche die Bewes gung desselben ben der Operation bindern fol: len, misbilligt er, und zeigt an, wie man es in einigen besondern schweren Fallen, als z. E., wenn die glaserne Feuchtigkeit mit ausfließt, wenn das Wasser vor Endigung des Schnittes ausläuft, die Jris verlett worden u. f. w. anzu: fangen habe. Bulegt gedenkt er der Borguge des Musziehens des Staars vor bem Diederdrücken, gesteht doch, daß dieses in einigen Fallen brauch. barer ist. Das angehängte Kupfer bildet Bamarts, wie ein Spies gestaltetes Wert: zeug zur Befestigung des Auges, ein Werk: zeug des Tenon zur Deffnung der Capfel, dnu

264 X. Akademische Schriften.

und 2 Messer von Beranger und Wenzel ab. Wie diese letztern anzusetzen senn, wird an einem Paar vorgestellten Augen noch deut licher gemacht.

m.

5).

Dist. inaug. de hæmoptysi in genere et speciatim eius nexu cum varia aduersa ex hypochondriis valetudine, præs. Phil. Ge. Schröder, resp. Gerh. Anton. Gramberg. Gott. 1766. 3½ 280g. in 4.

Dr. Gr. ist der Mennung, daß in den mehr resten Fällen ein Fehler in den Eingeweiden unter den kurzen Rippen, wofern nicht eine Ursache, doch wenigstens eine Begleitung des Blutspenens sen. Dennoch kan die besondere Beschaffenheit des Fehlers verschiedener Urt Bald ist eine Werstopfung der Leber, senn. und vornehmlich des Pfortadersostems, bald eine Mervenschwäche und unordentliche Ber: theilung der Lebensgeister, bald ein in den er sten Wegen angehäufter besonders gallichter Unrath an dieser Gattung des Blutspenens Schuld. Die Eur erfordert, daß man auf Diesen Unterscheid acht giebt. Die erste Urs sache verrath sich ben Leuten, Die zu der Gul denader geneigt sind: so wie auch ben diesen, che die Hamorrhoiden ausbrechen, Zufälle,

die sonst dem Blutspenen eigen sind, bemerkt werden. Bon der zwenten Urfache vergewis fert man sich durch die spastischen Zufälle, die vorhergehen oder begleiten, als das zitternde Busammenziehen verschiedener Musceln, die blaffe Gesichtsfarbe, die Ralte Der Glieder, Herzklopfen, die plokliche Beklemmung der Bruft, der Schwindel. Ben einer Unver: daulichkeit aber und einem angehäuften Uns rath, oder der tritten Ursache, wird der Ma: gen ausgedehnt, oder es entsteht ein Reiz, welches bendes das Blutspenen veranlassen Um noch ferner den angegebenen Uns theil der Hnpochondern erweißlich zu machen, erwägt er die verschiedene korperliche Disposi: tion zum Blutspenen, Die zufälligen Ursachen, Die Zufälle und die Beobachtung, daß ein blos beschleunigter Umlauf des Gebluts nicht leicht ein Blutspenen erweckt. Welches lete tere er an sich selbst erfahren, da er ohngeach: tet seiner Disposition zu dieser Krankheit, oft ein starkes Geritte magen konnen, und sich so gar darnach erleichtert gefunden bat. Br. Gr. hatte nebst diesem Uebel ein Ter: tianfieber, an deffen frenen Tage zur bestimmten Stunde das hopochondrische Blut: spenen wiederkam.

M.

266 X. Akademische Schriften.

6).

Dist. inaug. de cognatione inter arthritidem et calculum, præs. Ph. Ge. Schröder, resp. Phil. Wilh. Rvpp Nassavio-Diez. Gott. 1767. 4 Bogen in 4.

Die mehresten Aerzte gestehen zwar diese Bermandschaft ein, ftugen fich aber nur auf die abwechselnde Zufälle bender Krankheiten. Der Sr. 23. erwägt ihre Uebereinstimmung nach allen fast möglichen Grunden. fury berührt er Diejenige in Unsehung der schmerzhaften Empfindung, der aufferlichen Mehnlichkeit des Steinwuchses (concremenrum) in benden Krankheiten, der Schwie: rigfeit in der Heilung. Merkwurdiger ift ihre erbliche Natur, wie auch, daß sie mehrens theils Alte befallen, der Fraunspersonen mehr schonen, und aus einerlen Ursachen entsprins Ferner beobachtet man einen gegenseitis gen Sang zwischen diesen Krankbeiten. Denn bisweilen plagen sie bende zugleich, bald geht die eine in die andere über, bald greifen sie abwechselnd an. Den Grund der Berbindung sucht Br. R. vielmehr in der allgemeinen Beschaffenheit des Körpers, als der Ruhe, wozu der Schmerz nothigt, so beliebt auch den meis sten die lette Mennung ift. Denn die Stein: materie hat fich bisweilen an mehrern Theilen des Körpers zugleich abgesetzt, und ben der Gicht

Gicht besonders hat man sie durch die Schweiß. locher, mit dem Speichel, dem harn, dem Unrath u. f. w. abgeben gesehen, oder sie hat sich in den Lungen oder sonst gehäuft. Doch hat die Gichtmaterie jederzeit einen gröffern Trieb nach den Mieren bin. Der Steins wuchs ist in benden Fällen anfänglich weich und gallertartig, und wenn er fich erhartet bat, der Flache, Gestalt und Farbe nach, gleich, Danebst von übereinstimmenden Geschmack und Geruch, fieht unter dem Bergrofferungsglafe wie klein zerschnittene Pferdehaare aus, und bietet ben der chemischen Zergliederung einers len Bestandtheile dar. Diese sind aber eben Dieselben als in den Knochen und andern thies rischen Theilen. Doch geben das Weichwers den, die Sprodigkeit, die Zerfressung und andere Zufalle der Knochen, die sich ben gich: tischen Personen zeigen, zu erkennen, daß zwischen der Steinmaterie und den Knochen ein noch näheres Berhältniß sen, womit auch die Beschaffenheit des Harns einstimmt. Die Cur ift auch in der Gicht und dem Stein fast Ausser dem diatetischen Berhalten, gedenkt der Hr. W. nur des Kalchs, der Seife, der Laugensalze, des Carlsbades und der bittern Urznenen, als gemeinschaftlicher Mittel.

Dist. de potu Theæ, præs. Car. a Linne' resp. Petro C. Tillaeo, Vestmanno. Vpsaliæ 1765. 2 Bogen in 4. nebst einem Kupfer.

Mach vielen vergeblichen Bemühungen hat es doch endlich dem Srn. v. L. geglückt, den Theebusch in dem botanischen Garten zu Up: fal zu ziehen. Die Samen davon hatte ein Schwedischer Schiffscapitain Eckeberg in China gesammelt, und sogleich, nach dem Rathe des Hrn. v. L., in eine Flasche mit Erde gelegt. Die auf Diese Weise aufgelau: fenen Reime kamen im October 1763 in Up: fal glucflich an; davon aber doch nur 2 Stau: den sich erhalten haben. Dies ift die nachste Gelegenheit zu Dieser Monographie gewesen. Die botanische Beschreibung macht den Un: fang. Br. v. L. nimmt jest 2 mabre Gattuns gen von Thee an, Thea Bohea und viridis, davon jene 6, diese 9 Blumenblatter bat. Bartholin, Boetius, Pluckenet, Breyne und Rampfer haben Figuren geliefert, unter Denen des lettern seine den Worzug bat, (Da= von auch das der Disputation angehängte Ru: pfer, aber mit verkehrtem Stiche copiiret zu senn seheinet). In der naturlichen Ordnung steht der Busch zwischen den Columniferis und Tricoccis in der Mitte. Dasjenige Gewächs aber, das man in den Garten für ihn ausgiebt,

ist eine Cassine. Er nimmt zwar eine ziems liche Warme in dem botanischen Garten vor: Da er aber gang bis nach Pochin bin: auf wachst, wo die Kalte wohl so stark als in Stockholm ist: fo hat man grossen Grund die Cultur desselben in Schweden möglich zu hals ten, zudem da seine Werwandtin, Die Sys rene, so gut daselbst fortkommt. Des Sis mon Dauli Jrribum, daß die Therpflanze und die Myrica Gale einerlen Gewächs mas ren, wird aufs neue gerügt, und von den Pflanzen, die man dem mahren Thee an die Stelle segen wollen, werden der Schlebendorn, der Dosten, die norrlandische Hindbeckstaude (Rubus arcticus) Der Ehrenpreis und die Ber ronica Chamadrys und prostrata angegeben (mozu noch nach den Kgl. Vet. Acad. Handl. 1763. p. 253. Der Liguster gerechnet werden kan). In Beurtheilung der Krafte des Thee: getrants wird die starfende Wirkung der Blat ter von der erschlaffenden des warmen Wassers forgfältig unterschieden. Mach der Bermand: schaft, da der Thee aus der Polyandria ift, zu urtheilen, ware die Kraft beffelben verdachtig. Seine Blatter aber werden bendes febr jung abgepflückt und stark geröstet, und bleiben überdem eine Zeit ungebraucht liegen: daber das Schädliche theils gelinder ift, theils ver: fliegt.

m.

270 XI. Rurzgefaßte Machrichten



XI.

Rurzgefaßte Machrichten von neuen medicinischen Schriften.

1).

To. Friderici Cartbeuser Medicin. Doct. & Professoris publ. ord. Academiæ Regiæ Borust. Sodalis & Academiæ electoralis Moguntinæ scient. vtil. Assessoris, Fundamenta Materia medica tam generalis quam specialis Tom. I. 604 Seiten, Tom. II. 636 Seiten. Editio noua, præcedente emendatior ac longe auctior. Francofurti ad Viadrum, apud Anton. Godofredum Braun 1767 in gr. 8. In dieser neuen Ausgabe hat der Hr. W. viele beträchtliche Aenderungen vorgenommen, ins dem er in manchen Stucken die Ordnung be: quemer gemacht, manches, was ihm nicht angestanden, theils ausgelassen, theils vers bessert, und viele erhebliche Zusäße benges bracht hat. Diese bestehen in verschiedenen neuen Unmerkungen und der Aufnahme der in den letztern Jahren entdeckten Arznen: mittel. Ben den Kräutern sind auch jest die bewährtesten Mamen aus den botanischen Schriften angeführt worden.

2).

D. Johann Gottlieb Gleditsche, ber Urzenenwissenschaft und Kräuterlehre Profes foris ben dem Konigl. Collegio medico : chirurs gico zu Berlin, Der Konigl. Preug. Rom. Kanserl. und Konigl. Schwedisch: wie auch Churfürstl. Mannzischen Utademien der Wiffenschaften Mitgliedes, Unleitung zu einer ver: nunftmässigen Erkenntniß der roben Urzes nevmittel. Berlin ben Georg Jacob Decker, Ronigl. Preuss. Hofbuchdrucker 1767. 460 Es ift dieg nur ein Unfang eis Seiten in 8. nes grössern Werkes, das nach und nach in mehrern Fortsäten berauskommen wird. Die Eintheilung der Arzneymittel ift fo, wie in der Cartheuserschen Materia medica nach den Quas litaten und Bestandtheilen; und zu Unfang eines jeden Capitels wird überhaupt von der Matur der in demfelben enthaltenen Mittel und ihrer Wirkungsart gehandelt. Der gr. W. gesteht auch selbst, daß er dieses Buch eis gentlich zum Grunde gelegt hat, doch so, daß er nach seinen Absichten einige Stellen bald vermindert, bald durch Zusäße und Anmerkun: gen erweitert bat. Auffer der allgemeinen Gin: leitung in die Materia medica, bat er für dieß: mabl nicht weiter als bis auf die erdichten, fauren und säuerlich: suffen, und laugenhaften Mittel kommen konnen. Das mehreste ist schon zu Un: fang des Krieges abgedruckt gewesen.

3). D.

272 XI. Rurzgefaßte Machrichten

3).

D. Carl Abraham Gerhards Materia medica, oder kehre von den rohen Urzeneimic teln. Berlin, in der Rüdgerischen Buch; handlung 1766. Ohne Vorrebe und Regisster 610 Seiten in 8. Auch dieses Buch ist nach dem Geschmack des Hrn. Carrheuser geschrieben, und als ein Auszug aus desselben Materia medica anzusehen. Der Hr. V. läßt sich mehrentheils nur durch die Vestandtheile, so die Chemie entdeckt, zu der Wirkung im Körper leiten: doch berust er sich auch biszweisen auf practische Ersahrungen.

4).

Herrn Walther von Dövern, der Ary nenwissenschaften Doctors und Professors in Gröningen Versuche über die Empfinds lichkeit und Reizbarkeit der thierischen Theile, aus dem Lateinischen übersetzt von D. Carl Christian Rrausen. Leipzig, zu sinden ben Johann Friedrich Langenheim 1767. 6½ Bogen in 4. Die bennahe 2 Bogen starke Vorrede des Hrn. Uebersehers enthält eine Vertheidigung wider die in dem 39sten Stücke der Göttingischen Anzeigen vom Jahr 1766 eingerückte Recension seiner Streitschrift, de senstlibus parribus bumani corporis. Hr. Kr. hatte in derselben einige Zweisel der Lehre des Hrn. v. Zallers von dieser Sache entgegen geseht. Da

er seine Gedanken durch des Hrn. von Does vern Bersuche unterstüßt findet, so ist er das durch veranlaßt worden, selbige aus dessen Specimen observationum academicarum, wo: von nachstens eine umständliche Recension in Diefen Blattern gegeben werden foll, und wo: felbst sie den 14. und 15ten Abschnitt einneb: men, ju überfegen.

5):

Jo. Ernst Gunneri, Theologiæ et philosophiæ Doctoris, nec non dioeceseos nidrosienfis in Norvegia, Episcopi, Flora Norvegica, observationibus præsertim oeconomicis Panosque norvegici locupletata Pars prior cum iconibus. Nidrosiæ, A. O. R. 1766. eypis Vindingianis. 1 Alphabet 2 Bogen in Folio. Diese Flora wird im Ganzen 2 Ban: De ausmachen, auf die, wenn der Br. B. allenfalls auf neue Pflanzen gerathen wurde, Zusäße in den Drontheimer Abhandlungen, die der Hr. W. schon mit nüßlichen Beobachs tungen aus der Naturgeschichte gezieret, sols gen werden. In diesem ersten trift man bis 314 Pflanzen mit Linne'ischen Benennungen und Beschreibungen, nebst einer Menge Sne nonnmen aus andern Schriftstellern, und in verschiedenen kandern üblicher Mamen, an. Des Hrn. Breigene Unmerkungen von den Characteren und dem Nugen der Pflanzen find, 6 29 S 3

274 XI. Rurzgefaßte Machrichten

in den ersten Bogen besonders zahlreich, die Ordnung aber von der Art, wie ihm die Pstanzen in die Hände gekommen sind.

6).

Flora Fridrichsdalina sine methodica descriptio plantarum in agro Fridrichsdalensi fimulque per regnum Daniæ crescentium cum characteribus genericis et specificis; Nominibus trivialibus, vernaculis, pharmaceuticis; Locis natalibus specialissimis; Iconibus optimis allegatis, ac Speciebus pluribus in Dania nuper detectis. Argentorati. In officina libraria Joh. Godofr. Baueri 1767. 17 Bogen in gr. 8. nebst 2 Kupferplatten. Es werden bis 1099 Pflanzen hieselbst nach des Hrn. v. Linne' Suftem und beffen Ramen und Befchreibungen verzeichnet, und ihre Ges schlechtscharactere nach der zehnten Ausgabe des Systems angegeben. Ginige Bemerkun: gen von den Grafern und Gewachfen mit vers steckten Bluthen u. f. w. machen Dieses Buch um so viel merkwurdiger. Dabin gehort, daß Die Jungermannia, ehe ihre Bluthe mit eis nem Stengel versehen wird, 12-24 Staub: faden, und in der Mitte ein Rugelgen, Das für den Staubweg gehalten wird, besitt, daß in dem Phaseum Balleri ein Staubweg bes findlich ist; wie auch 3, wie es scheint, neue Urten von Polypodium, Die man hier abges zeichnet findet. Er hangt zulest ein kurzes Wer: 8 0 7 . 9

Berzeichniß einiger in einem Jahr von ihm zu Friedrichsthal entdeckter Insecte an. Dieses Schulinische Gut ist auf der einen Kupferplatte abgebildet. Der Werfasser Dieses Buchs ift ein sehr geschickter Dane, Hr. Otto Frie: drich Müller.

7).

Prodromus Flore Argentoratensis. Argen-Apud Joh. Gothofr. Bauerum 1766. torati. 10% Bogen in 8. Dem Titel nach wurde man blos einheimische Pflanzen bier erwarten. Mebst diesen aber findet man eine Menge aus: landischer und zum Theil seltener. gangig find fie nur mit den Geschlechts: und Triviglnamen des Hrn. v. Linne' verzeichnet. Die zu einerlen Geschlecht gehörigen Gewäche se stehen ben einander: Die Geschlechter selbst find aber ofters wider die Bermanbschaft ge: trennt. Die Charactere Dieser lettern machen einen Jesondern Theil Diefes Berzeichnisses aus.

8)

Ehrengedachtniß des Srn. Christoph Une dreas Mangold, der medic. und philos. Ka: cult. zu Erfurt, wie auch ber Churmannz. Academ. der Wiff. Benfigers, der Unatomie, Chymie und Philosophie ordentlichen Lehrers, der Acad. zu Montpellier Mitglieds, an die Churmannz. Academie der Wiffensch. von Jena, ben C. Ernst Gottfried Baldinger.

276 XI. Rurzgefaßte Machrichten

H. Euno, 1767. 5 Bogen in 4. Die in ties fer Schrift befindlichen Nachrichten von den Lebensumständen und dem Character des sel. Mangolds sind sehr zuverläßig.

9).

Jo. Gottsried Gallezky, der A. G. Doct. Stadt: und Kreiß: Physicus des Tilsuschen Krenses, Uhh. vom Miserere, oder von der Darmgicht. Mietau und Riga, ben Hartsknoch, 1767. 96 S. in gr. 8. Hr. G. hat dis sürchterliche Uebel verschiedenemale mit frischem teindl ganz allein besieget, indem er alle Stunden oder zwo Stunden einen toffel voll in warmen Getränke nehmen lassen, bis vier oder auch sechs Unzen verbraucht warren. Und diesem Del legt er mit Dodos näus und Hrn. v. Swieten grössere Würkung ben, als dem angenehmen Mandelol.

10).

Hrn. Dan. Wilhelm Trillers geprüfte Pot: keninoculation, ein physicalisch; moralisch Gesticht, mit nothigen Unmerkungen und Zusätzen erläutert. Frf. und Leipz. ben J. G. Fleizscher, 1766. 215 S. in 4. Von der moras lischen Seite ist dieses Gedicht die heftigste Schrift wider die Einpfropfung der Pocken sowohl als ihre Freunde und Beförderer: von der physicalischen aber die vollständigste und gelehrteste zu nennen, die bisher zum Vorschein gekommen.

11).

Mineralogische Belustigungen, zum Behuf der Chymie und Maturgeschichte des Minerals reichs. Erster Band. Leipz ben J. Fr. Seineck u. Faber, Buchhandler in Copenhagen. 1768. gr. 8: 4 Alph. 2 Bogen. Ift eine Sammlung von mehrentheils übersetten Abhandlungen aus Buchern, Monats: und Jahrschriften, movon noch keine deutsche Uebersetzungen zu haben sind, als aus den Mem. de Berl. Phil. Transact. aus dem Hannoverschen und Braun: schweigischen Anzeigen, Göttingischen Polis cenamts: Machrichten, aus des Carnophilus Werfe de marmoribus antiquis, des Dulac Memoires pour servir à l'histoire naturelle des Province de Lyonnois. Auch ist des Hrn. Ritters von Linne' Inauguralschrift de generatione crystallorum bier übersett zu lesen. Künftig sollen auch einige noch nicht gedruckte Auffaße in Diesen Belustigungen erscheinen.

Memoires pour servir à l'histoire de la Faculté de Medecine de Montpellier. Par feu Mr. Jean Astruc, Medecin consultant du Roi, ancien Professeur de la Faculté de Medecine de Montpellier, Docteur Régent de celle de Paris et Professeur Royal. et publiés par Mr. Lorry, Docteur Regent de la Faculté de Medecine de Paris. Par. 1767. 288 S. in gr. 4. ohne die Worrede von 32 Seiten. Dieses Werk muß den Freun:

278 XI. Aurzgefaßte Wachrichten te.

den der medicinischen Litterargeschichte hochst angenehm senn; ob es gleich, welches ju ber dauren, von feinem Verfasser nicht völlig hat geendiget, oder wenigstens nicht überall ausger bessert und erganzet werden konnen, und mit hin gegen das Ende nicht so lehrreich, als in der Mitte ist. Die Geschichte der Acultat, welche die alteste unter allen ist, ist von der Lebensgeschichte ihrer Mitglieder getrennt. Ir. Lorry hat das Leben des Hrn. Asture vorangesest, und in der Worrede die Geschichte der ganzen medicinischen Gelebesamsteit und die Schiesseschießes Arzenopfunst, besonders in Frankreich, in einer angenehnen Kurze abgebandelt.

13).

Medicinische Beobachtungen und Versuche, von Hrn. Franz Jome; aus dem Englischen überseigt von D. Georg Heinr. Koenigsdorfer. Altendurg, in der Richterschen Handlung, 1767. 17 Bogen in 8. Die Urschrift tennen die Leser schon aus der N. Med, Bibl. V. B. V. St. N. X.

14).

D. Thomas Dimsdales Unterricht ber ges genwärtigen Methobe, die Kinderblattern einzu pfropfen. Nebst einigen Bersuchen, die naturl. Blattern auf eine abnliche Art zu befandeln. Aus dem Engl. übersetzt von Carl Friedrich Tiet mann. Leipz. in E. Fritisch Berlag. 1768. 1195. in 8. Auch dieser Urschrift ift schon in unserm Journal (N. Med. Bibl. VII. B. S. 124.) gedacht worden.

- XIL.

Medicinische Reuigkeiten.

Die Churbanrische Academie der Wissenschaften in der philosophischen Classe hat die für das Jahr 1766 aufgeworfene Preißfrage von der trocknen Scheidung oder Niederschlage der Metalle (f. Neue Med. Bibl. VI. B. S. 451.) wiederholt, und auf derselben Auflösung einen Preiß von 100 Duscaten geschlagen: dessen ungeachtet hat sich nies mand daran wagen wollen. Es sind zwar zufällisge Gedanken darüber unter offenen Nahmen eins gesandt worden, welche viele gute Sachen entshalten; sie leisten aber der Frage kein Genüge, wie selbst der Hr. Verfasser nicht in Abrede stellen kan.

Upsal. Die durch den Tod des sel. Leib: medicus Aurivillius erledigte Profession ist durch den bisherigen Udjunct der medicinischen Facultat, Hrn. Sidre'n wieder besetzt worden.

Stockholm. Die Zahl der Assessen im Königl. Collegio medico ist vor kurzem ver; mehrt worden, so daß es jeht aus folgenden Mitgliedern besteht:

Präses: Hr. Abraham Back, M. D. Königl, Urchiater.

Hr. Wilhelm Kammecker, M. D.

Bacharias Strandberg, M. D.

: Johan Bergstral, M. D.

280 XII. Medicinifche Menigteiten.

Sr. Joh. Darelius, M. D. Lagaretsmedicus. : Joh. Lindhult, M.D. Bice Stadtphyfifus.

s Jonas Bodman, M. D. Konigl. Ardiae ter und Stadtphyfifus in Stodtpolm.

Roland Martin, M. D. Anatomia und Ehirurgia Professor in Stockholm.

David Schulf, M. D. Urtis obstetricid Professor in Stockholm und Director.

: Peter Jonas Bergius, M. D Siftoria naturalis und Pharmaceutices Professor in Stockholm.

Syndicus. Sr. Unt. hoffman, M. D. and Acruarius. Br. Ifrael tanne'r.

Bur Aufficht über die hofpitaler und Rins derhaufer im Reiche ift ein befonderes Coller gium, unter dem namen einer Konial. Dires

etion, feftgefest morben.

Eine mit der Medicin verwandte nubliche Einrichtung ist auch die Konigl. Commission über das Tabellwert ober die Todengettel. Unter ben Mitgliedern berfelben ift ber hr. Archiater Bach ver einzige Art.

Dem groffen Königl, lazarete in Stockholm fteben gegenwattig Hr. Prof. Dlof Acrel, als Chicurgus, und Hr. Alfestor Joh Datelius, wie auch der Hr. Hoffmedicus Joh. Lor. Obbelius, als Aerste, wor. Der lazaretsappther ter aber ist Kr. Joh. C. Georgii.

London. 3m Februarii Monat 1768 farb Br. D. Martin, ben man als Berfaffern des Abridgement der philosophical Trans-

actions,

actions, der Uebersetzung der Wirgilischen Gesorgica, und anderer gelehrten Arbeiten, kennet.

London. Unter dem 23sten des Jenners haben die Leibmedici Gr. Maj. des Ron.v. Enge land, die Herren Duncan, Wintringham, Warren, und die Leibchirurgi des Konigs, die Herren Ranby, Sawkins und Midde leton, auf Königl. Befehl, ihr Gutachten über der Herren Sutton Urt die Pocken einzupfros pfen, bekannt gemacht. Die Beranlaffung dazu hat ein Schreiben des Grafen Rauning Rittberg aus Wien an den Kanserlichen Um: baffadeur zu kondon, Graf Seilern, und ein anderes des Ritters Pringle an Hrn. Bras dy zu Bruffel gegeben. Buforderst wird versichert, daß die Einpfropfung über: haupt vor der Herren Sutton Zeit glücklich in England ausgefallen, wenn man nur die Kranken gehörig vorbereitet, und mabrend des Ausbruchs, in Ansehung der ausserlichen Warme, Diat, erfaltenden und offnenden Arzneymittel recht gewartet bat. Den Ber? ren Sutton wird aber das Zeugniß gegeben, daß sie diese Regeln genau befolgen, darin aber weiter geben, daß fie die Kranken der offes nen und kalten Luft blosstellen, worin, und nicht in einem besondern Specifit, der Borzug ihrer Methode allein zu seßen wäre. Die Un: zahl der Pocken nach tieser Methode übers schritte oft das Dukend nicht: gleichwohl gebe es einige Personen, an denen man weit über

Inoculisten nicht von allen Unglücksfällen fren sprechen: doch wären deren so wenige, daß man nicht Grund hätte, ihrer Methode deswegen sich zu widersehen. Indessen hielte man ihr Berfahren, ben den natürlichen Pocken, die Kranken in die frene Luft, selbst im Winter zu bringen, oder die Fenster und Bettgardi: nen zu ösnen, für verwegen, und wünschte, daß sie die verschiedenen Constitutionen des Körepers gehörig unterschieden.

Montpellier. Der geschickte Botanist, Hr. Gouan, ist hieselbst zum Professor der Kräuterkunde und Ausseher des Königl. Gars

tens ernannt worden.

Moscau. Hr. D. Mertens ist aus Wien hier angelanget, um dem hiesigen Hospital sur Wöchnerinnen, als Hebarzt vorzustehen. Mit diesem Hospital steht das Findelhaus, das durch Bensteuer von Privatpersonen immer mehr bereichert wird, in Verbindung.

Paris. Die in dem Schloß Alfort ben Charenton errichtete Königl. Vieharznen: Schule hat beschlossen über die Grundregeln und Practik der Vieharznenkunst öffentliche

Borlesungen zu halten.

Petersburg. Hr. P. S. Pallasist dort hin zur Aufsicht des Maturaliencabinets als Professor berusen worden.



D. Rudolph Augustin Vogels,

Königl. Großbrit. und Churft. Braunschw. Lüneb. Leib. medici, der Arzeneiwissenschaft öffentlichen Lehrers auf der Georg-Augustus-Universität zu Göttingen, und der Kapserl. Acad. der Naturf. wie auch der Königl. Schweb. und Churf. Mannz Mitglieds,

Medicinische Wibliothek+



Des siebenden Bandes vierres Stuck.

きましたできていたからないかられていたかったしたかったしたか

Gottingen,

verlegts Abram Vandenhoeks Witwe.

1 7 6 8.

Inhalt.

- I. Whyte's Observations on nervous Disorders.
- II. Monro's Account of the Diseases in British military Hospitals.
- III. Figures de la Matiere medicale de Mr. Geoffroy.
- IV. Explication abregée des Figures de la Matiere medicale de Mr. G.
- V. Skriftväxling om Starr-Operationen.
- VI. Kongl. Verenskaps Academiens Handlingar för År 1766.
 - VII. Calvi de medicamentis pro nosocomios rum levamine moderandis.
- VIII. Sebenico respiratio foetus nulla.
- IX. Caroti a Linné plantæ rariores. Fasc. I.
- X. Quer Dissertation sur la maladie nephretique.
- XI. Natuur- en Geneeskundige Bibliotheek.

 Eersten Deels eerste Stuk -- Derden Deels vierde Stuk.
- XII. Utademische Schriften.
- XIII. Kurzgefaßte Nachrichten von neuen medicinischen Schristen.
 - XIV. Medicinische Meuigkeiten.



Ī.

Observations on the nature, causes, and cure of those Disorders which have been commonly called Nervous, Hypochondriae, of Hysserie: To which are prefixed some Remarks on the Sympathy of the Nerves. By ROBERT WHYTE. M. D. F.R. S. Physician to his Majety, President of the Royal College of Physicians, and Professor of Medicine in the University of Edinburgh. Συμαπαθέα πάντα. Hippocrat. de aliment. §. 4. The second Edition, Corrected. Edinburgh Printed for T. Becket, and P. A. de Hondt, London: and J. Balfour, Edinburgh 1765. Obne Borrede 520 Seiten in gr. 8.

Die hier abgehandelten Krankheiten haben insgesamt eine zu grosse Empsindlichkeit der Merven zum Grunde; und viele entstehen aus der Gemeinschaft, welche die Nerven uns ter sich haben. Bon dieser macht der Here W. daher den Anfang. Keine Art von Kranke heiten hat die Nerzte, welche alles zu erklaren sich unternehmen, mehr, als diese, beschäfe T.Med. Bibl. 7.B.

die Art, wie sie wirken, so unbekannt ist. Der Hr. W. begnügt sich auch hier, die Natur nur so weit zu enthüllen, als es ohne Zwang gesschehen kan. Er stüßt sich auf vielfältige Beobachtungen und Erfahrungen, von denen doch der Heilfunde zum Vortheil zu win: schen gewesen wäre, daß er sie nicht an sich selbst ben seiner Nervenkrankheit anzustellen Gelegenheit gehabt hätte. Durch und durch streut er die lesenswürdigsten Krankengeschiche ten ein.

In dem ersten Capitel, von dem Bau, dem Musen und der Sympathie der Mers ven wiederholt der Hr. B. kurz, der Ordnung wegen, einige Säße, die er in andern Schriften, Physical Essays, Physiological Essays, Essay on the vital motions of animals aussührelich entwickelt hat. Daß sowohl eine Sympathie zwischen den Theilen des Körpers übere haupt, als eine genauere zwischen einigen Theis len besonders, statt sinde, beweiset er mit vies

p. 32. len lesenswürdigen Benspielen. Darauf ents fraftet der Hr. W. die Mennung, daß diese Uebereinstimmung der Theile etwa von dem zellichten Gewebe, den Blutgefassen, Haus ten, und der Aehnlichkeit der Theile und ihrer Feuchtigkeiten herkommen; und überzeugt hingegen, daß nur die Nerven die Ursache ders

37. selben senn. Die besondere Urt, wie diese Sympathie im gesunden und kranken Zustans

be geschieht, ist, da man keine Unastomosis, auch nicht in den Mervenknoten (Ganglion) annehmen kan, schwer zu erklaren. jedweder Merv ist von seinem Ursprung an, bis auf den Theil, in den er sich endigt, von dem andern zertheilt. Ware eine Berbindung durch eine Unastomosis oder vermittelst der Knoten zwischen ihnen: so mußte nothwendig eine Verwirrung sowohl in der Empfindung, als der Bewegung, einiger Musceln entstehen-Die Haut, womit die Merven umgeben wers den, kan auch nicht die Ursache senn: da ihre Empfindlichkeit sehr schwach ist. Wir finden . zudem eine Uebereinstimmung vieler Theile, beren Merpen nicht die geringste Berbindung haben. Noch äussert sich die Sympathie ben allen denjenigen Theilen, welche offenbar von dem Intercostalnerven, dem man überhaupt Die Uebereinstimmung zuschreibt, ihre Mervens afte erhalten, oder mit demfelben einen Zusam: menhang haben. Ben Diesen Schwierigkeie P. 51. ten leitet er vielmehr die Sympathie von dem Wehirne felbst und dem Ruckenmart, indem fie Quellen der Merven find, ber. Geine Grunde find: die Sympathie hort auf, sobald Die Berbindung der Merven mit diesen Quel: Ien gestort wird; gewisse Uffecte konnen einige Uebereinstimmungen der Theile. hindern; ben dem Reiz eines Merven, der zu einem gewiff sen Muscel bingebt, entsteht nur in diesem Muscel, und keinem andern, eine Bewegung. 2 2

p. 53. Es entsteht baber zuvorderst eine Empfindung. in einem gewissen Theile, welche sich von da bis auf das Gehirn oder das Hirnmark forts

Aber auch ben dieser mahrscheinlie chen Urfache gesteht der Gr. 23. bennoch, daß viele besondere Urten von Sympathie, ihrer Entstehung nach, noch dunkel find, wegen der zu ichwachen Kenntniß, die wir vom Gez bien und andern Theilen besigen. Bon der Art sind die Affecten, wovon doch, wie er glaubt, das wechselsweise Zusammenziehen Der kleinen Gefässe einiges licht ertheilet. Er laugnet aber, daß die Mervenschlingen eine Rraft befässen, Die Arterien zusammen zu zies ben, und rühmt an dem Hrn. von Saller, daß er in der Folge Diese Mennung verlassen Wiele Urten von Sympathie hat die 72. hat.

Matur zur Erhaltung des Korpers zu wege gebracht, ob sie gleich in manchen Fallen durch Die vergeblichen Bemühungen der Matur schads lich ausfallen können. Undere Arten von Uebereinstimmung lassen sich durch die Mache Barschaft der Theile, oder den Druck der Merven, oder die unordentliche Bertheilung des Gebluts erklaren. Doch giebt es deren febr viele, die in einer allgemeinen Gemeins schaft des ganzen Mervensystems zn setzen find, oder die wir, wie ben so vielen andern Wirs kungen der Matur, nur mit einer stillen Bes wunderung der Allmacht bemerken muffen.

80. So war ben einem Mädgen merkwürdig, daß

fie, so oft sie den Fuß in gerader Linie ause Arectte, mit einem convulsivischen Buften be: fallen wurde; und eine Frau, die ihren Fuß verrenkt hatte, spurte einige Wochen nachher eine Spannung und schmerzhafte Empfindung

über den ganzen Körper.

Das zwepte Capitel erwägt die Mervens p. 85. zufälle überhaupt. Man ist gewohnt, ben Diesen auf die Decke der Merven, das Mark Derselben, und auf das Gehirn und das Rut: kenmark besonders zu sehen. Br. 26. gedenkt zwar auch der Fehler, welche diese Theile bee treffen konnen, abet, wie von einem grundlis chen Urzt leicht zu erwarten, nur furz, weil man fie, wegen der Feinheit der Theile, oft weder vor noch nach dem Tode entdecken kan. Hingegen beurtheilt er die Fehler nach den Wirkungen, die sich an' der Empfindlichkeit und Beweglichkeit aussern. Jene kan entwes der zu stark, oder zu schwach, oder verdorben senn, oder auch ganzlich mangeln. Diese kan entweder widernaturlich, oder geschwächt, oder ganzlich zerstort senn. Mun ist zwar wahr, daß wegen der Verbindung, in wels cher die Theile des Korpers unter sich steben, Die Merven fast in jedweder Krankheit mit leiden. Doch nennt man nur solche, Rervens Frankbeiten, welche vermoge der besondern Zärtlichkeit oder eines widernatürlichen Zus standes der Merven von sehr geringen und sonft unerheblichen Ursachen entstehen. Durch viele

93.

viele besonders angeführte Falle erklart der Hr. W. diesen Begriff; und sind also die Bas peurs, krampsigte, bypochondrische oder hyster rische Zufälle ben ihm gleichgültige Wörter: Hr. W. erzählt hier die vornehmsten Merks mahle, wodurch sich diese unter so vielen Ges stalten erscheinende Uebel kenntlich machen.

p. 104 Und ob sie gleich Sine Quelle und gemeinschafts liche Kennzeichen haben, unterscheidet er sie doch nach gewissen ofter vereinigten Zufällen, in einsache Mervenzufälle, in hysterische und hypochondrische Uebel. Soffmann wird wegen des Unterscheids, den er zwischen dies sen benden letzten Krankheiten annahm, wider: legt. Noch giebt der Hr. B. ber Gebährs mutter ben dem hysterischen Uebel mehr Schuld, als einem jedweden andern Einges weide: so gar, daß ofters beträchtliche Fehler in der Gebährmutter ohne die geringste Anzeis

voll ge eines hysterischen Uebels sich ereignen. In der Kurze werden die Mennungen anderer Schriftsteller von dem Sitz der Hypochondrie

erwogen.

Uebels bringt der Hr. B. in dem dritten Caspitel auf zwen Urten, ben deren einer eine grosse Zärtlichkeit und Empfindlichkeit des ganzen Mervenspstems; der andern aber eine uns gemein schwache, verkehrte, oder widernatürs liche Empfindlichkeit in einem besondern Eingesweide des Körpers statt sindet. Welche Febe

ler entweder durch die körperliche Unlage, oder Durch spåter eintreffende Ursachen entstanden senn konnen. Die Empfindung der Merven ist in gewissen Theilen ganz verschieden, wels ches eben der Grund ift, daß von einerlen Ur: sache so verschiedene Wirkungen in dem Kore per sich aussern. Auch andert sie sich ben eis ner und derfelben Person zu verschiedenen Zeis ten. Go empfand ein Mann durch das blof: p. 115 se Ungreifen des Draths einer Electrisirmas schine eine unangenehme Empfindung durch den ganzen Korper. Gine Dame fiel durch Das Geläute einer Rlocke, oder ein anders hartes Gethone, fast wie todt nieder. Frauensleute find wegen der Bartlichkeit ber Merpen den Mervenzufällen besonders ausgesett. haupt aber nehmen fie, aus einer gegenseitis gen Urfache, mit dem Alter allmählig ab. Der Puls ändert sich nach dieser allgemeinen, oder nur dem herzen besonders eigenen Empfinds lichkeit. Daber stieg ben einem Frauenzim: mer der Puls bis ohngefahr auf 220 Schläge in der Minute; und baber ift die Geschwins digkeit deffelben ben Kindern und kleinen Thie: Mus der gewissen Theilen vor: ren stärker. züglichen Empfindlichkeit ersieht man, warum einige eher als andere von franklichen Ursa: chen angegriffen werden; und warum gewisse von einer Krankheit sehr geschwächte Theile ben einem neuen schädlichen Gindruck so febr leiden; warum ferner die Wirkungen der Ars 2 4 zenene

12T

116

RII

p. 125 zenenmittel so sehr verschieden sind. Won der besondern widernatürlichen Empfindlichkeit einzelner Theile des Körpers führen wir nur ein Benspiel einer Dame an, welcher der Selsterigeruch ausserst zuwider war, und einer Frau, die sogleich nach der Empfängniß, bis auf eine Zeit nach der Entbindung, einen hestisgen Widerwillen gegen den sonst ihr nicht wir

geweide wird die widernatürliche Beschaffens heit der Nerven so oft eine Ursache hypochons drischer und hysterischer Zusälle, als in den Gedärmen und besonders dem Magen. Dieser Beschaffenheit ist es zuzuschreiben, daß, beneinigen, weniger verdauliche Speisen ofters, mit geringerer Mühe, als die sonst leichtesten Speisen aufgelöset werden; und daß, ben ein nem sonst gesunden Körper, so viele Beschwers

Uebel breitet sich aber von da weiter aus, und macht das ganze Nervensystem empsindlicht. Dies sahe Hr. W. auch ben einer Frau, die nach dem Verschlucken der weissen Magnesia sogleich ein Zittern über den ganzen Körper verspürte, und ben der, nach einem Trunk Kalkwasser, die flache Hand auf einem Trunk Kalkwasser, die flache Hand auf einmahl trokzen und hart wurde. Und Hr. W. empfand ben sich selbst, wenn sich Blähungen in den ersten Wegen gesammelt hatten, eine allger meine Schwäche, so daß er nicht einmahl die Erössnung einer Thür oder eine ähnliche ger ringe

ringe Veranderung vertragen konnte. Mus Dieser besondern Empfindlichkeit des Magens, werden viele wichtige Folgerungen berges leitet.

Won den Gelegenheitsursachen handelt p. 143 das vierte Capirel. Ueberhaupt setzt der Hr. B. sie in einer Schärfe des Geblüts; in der Verminderung oder Zurückhaltung einer gewöhnlichen Abführung; dem Mangel einer binlanglichen Menge Bluts und einer nicht gehörigen Dicke deffelben. Die Erzeugung der Mervenkrankheiten von einer Scharfe be: weiset er durch die Enterung und verschiedes ne Arten von Ausschlag, wodurch die Nas tur dieselben oft überwindet. Diese Scharfe kan aber von der Mahrung oder verschiedenen Krankheiten berkommen, oder von einer (aber uneigentlich so genannten) scorbutischen, scros phuldsen, und am oftersten arthritischen Be: schaffenheit senn; welche lettere Scharfe der Hr. 23. weitlauftig erörtert. Geben aber die 175 monatliche Reinigung oder die Hamorrhois den nicht gut von statten: so bauft sich das Geblut an, und etwas schadliches bleibt zur ruck; so wie letteres auch durch das Vertrock: nen der Fontanelle, Saarseile und anderer alten Geschwüre, und eine verhinberte Aus: dampfung geschehen kan. Die Wirkungen eines zu starken Blutverlusts, und des Machts wachens, groffer Ermudungen, und der Ausschweifung in der Liebe, sind völlig dieselben.

185

Ills

Als besondere Gelegenheitsursachen p. 188 giebt der Sr. B. in dem funften Capitel. Winde, einen gaben Schleim, Wurmer, uns dienliche Mahrungsmittel, scirrhose oder ans Dere Berftopfungen der Eingeweide des Unter: leibs und beftige Gemuthsbewegungen, an. Bon dem Scirrhus liefet man mehrere Beobe achtungen, nach deren einigen eine schwarz ges farbte Feuchtigkelt ausgebrochen worden ift. Merkwurdig ift die Krankheit auf der Insel Zetland, die unter dem Mamen convulsive fics bekannt ift, und in beftigen Berguckungen der Gliedmassen ben einem fürchterlichen Geschren besteht, welche einen so lebhaften Eins druck machen, daß, durch das bloffe Unschauen, viele in eben die Krankheit verfallen, welches, jumahl in groffen Berfammlungen, einen jame merlichen Unblick giebt.

Jierauf sett der Hr. B. in dem sechsten Capitel die vornehmsten Zufälle, welche dies se Mervensehler begleiten, auseinander. Es sind eine ungewöhnliche Abwechselung von Kälte und Hiße, sliegende Schmerzen, Ohns machten und Zuckungen, eine Starrsucht (catalepsis) und ein Tetanus, Winde in dem Magen und den Gedärmen, ein hestiger Hunsger, das schwarze Erbrechen, ein plötzlicher und starker Abstuß eines blassen Harns, eine Nervenauszehrung, eine krampsigte Engbrüsstigkeit, ein Nervenhusten, ein Herzklopsen, eine östere Veränderung des Pulses, periodie

Sche

sche Kopfschmerzen, ein Schwindel, ein duns teles Gesicht, eine Entfraftung, Melancholie und Manie, der Allp. Micht felten endigt fich das Uebel mit einem Schlag, einer lab. mung, der Gelbsucht, Wassersucht, der Trum: melfucht, ober der Schwindsucht. In Fallen, p. 226 wenn ben der Empfindung von Kalte oder Sie be in einem Theil feine Beranderung an bem Thermometer verspurt wird, durfte die verans berte Warme unter der Fetthaut ihren Giß haben, oder fie durfte von einer Scharfe, oder Stockung an einem Theil besonders entstehen. Unter ben frampfigten Zufallen gedenkt der Sr. B. auch des Zusammenschnurens der Luft: rohrenriße, wovon eine Frauensperson, der die Reinigung plottich zurückgetrieben worden, Bon der schwarzen Materie, die bis: weilen ausgebrochen wird, erklart er fich ders gestalt, daß er sie für nichts als Blut balt, das allmählich durch die kleinen Gefässe des Mas gens durchgedrungen, und daber seine Farbe verloren hat. Es ist Dieses Erbrechen aber entweder eine Folge der Magenschmerzen, des Magenkrampfs, scirrhoser Geschwülste, und ber Berstopfung der monatlichen Reinigung oder der Hamorrhoiden. Bisweilen ift diese schwarze Feuchtigkeit byfterischen Frauenzim: mern durch den Ufter abgegangen. Doch läßt der Gr. 23. einige wenige Falle auch gelten, wo dieselbe aus der leber oder Gallenblase ib: ren Ursprung gehabt haben mag. Den blaß

232

sen und häufigen Harn leitet der Hr. W. zum Theil von einem Reiz einer sich nach den Mies ten geworfenen Materie her. Er hat durch diesen Abstuß eine merkliche Entkräftung ben

p. 263 vielen wahrgenommen. Eine wahre Nerven: engbrustigkeit ohne Verstopfung der Lungen halt der Hr. V. doch für ein sehr seltenes Ues

269 bel. Bon einem hysterischen Mädgen wird erzählt, daß ihr heftiger und anhaltender Hussten sich nur dann einstellte, wenn sie auf war, im Bette aber nur ben gewissen besondern kas gen, wornach sich auch die Pulsschläge richtesten. Die Fußbäder und Handbäder lindersten das Uebel ben dem Unfall sehr, wenn nur eine bequeme kage des Körpers damit verbung den wurde; ihr Puls war so geschwind bissweilen, daß man 20 Schläge in 5 Secunden zählen konnte, welches solglich 240 Schläge in einer Minute ausmacht. Weder der Mohnsaft, noch die Ussa sotida, veränderten

des geschwinden Pulses unterscheidet Hr. W. sorgfältig diesenige Geschwindigkeit, die von einer Mervenschwäche berkommt, von dersenisgen ben einer Entzündung. Bon der grossen Unbeständigkeit des Pulses sinden sich viele les senswürdige Beobachtungen. Die Ursache des Alps sucht er vornehmlich im Magen und nicht in dem Druck der grossen Schlagader ben der Lage auf den Rücken.

Wir haben nur noch die Cur übrig, wovon p. 329 in dem siebenden Abschnitt der Anfang ges macht wird. Das Uebel ist beschwerlicher und langwieriger, als gefährlich. aber eine ursprüngliche Schwäche da gewesen, ist nicht leicht eine gangliche Sulfe zu hoffen. Solche Personen sind aber doch weit weniger inflammatorischen Krankbeiten unterworfen. Die Mittel muffen nach der Verschiedenheit der Ursachen angeordnet werden. Indessen ist überhaupt eine doppelte Absicht. Die erste ist die pradisponirende Beschaffenheit im Korper ju verringern und aus bem Wege ju rau: men; und die zwente, die Gelegenheitsurfas chen zu beben oder zu verbeffern. Jene Wire Lung leiften bittere Mittel, Die Fieberrinde, der Stahl, das kalte Bad, eine kalte und trockene luft, leicht zu verdauende Speisen, der Wein, die Bewegung und die Gemuthe: ergößung.

Unter den bittern Mitteln bedient sich der 336 Sr. B. gemeiniglich der Enzianwurzel, der obersten Spiken des Tausendguldenfrauts und der Pomerangschalen, die er mit Wein, Brande

wein oder siedend Wasser infundirt.

Die Chinarinde giebt er theils in Substanz, 338 theils in verschiedenen Unfguffen, unter benen sich auch das Kalkwasser befindet. Mehrens theils hat er 4 Ungen Fieberrinde, anderthalb Ungen Enzianwurzel, und eben so viel Pomes rangschalen, mit 4 Pfund Franzbrandwein infun:

333

infundirt, und davon einen Eplossel Morgens und Abends gegeben; welches Mittel er nach on sich selbst angestellten Ersahrungen lobt. Er hat die Verbindung bitterer Mittel mit der Rinde immer dienlicher als diese letztere

allein gefunden.

p. 342 Wie unichablich der Stahl ist, erweiset er durch einen Mann, der einige Monate lang bis 230 Gran'täglich eingenommen hat. Dem dieselbe in Substanz zuwider, rath er Mynssichtstinctur, den Stahlwein oder Stahlwaßser an. Eine Dame purgirte doch nach bis 8 Gran Eisen starfer, als nach einer Dose Rhabarber; Hr. W. zweiselt aber sehr, daß das Eisen ins Geblüte trete, sondern glaubt, daß nur der Magen und die Gedärme dadurch gestärft würden.

Der Wein ist fraftiger, wenn er auf nücht tern Magen getrunken wird. Er hat einen Vorzug vor Vier, der eher gahrt und Blät hungen macht. Zum gewöhnlichen Getranke schickt sich daher Wasser mit Wein am besten.

354 Den Thee halt er nicht blos des warmen Wast sers, soudern seiner eigenen Natur wegen schädlich, und hat ben sich selbst eine Schwas che und Schwindel darnach verspürt.

355 Zur Bewegung ist das Reiten vorzüglich zu empfehlen. Micht weuiger die Seereisen.

Weil die obigen Mittel aber langsam wirs ken: so hat man anderer vonnothen, um ges wisse beschwerliche Zufälle zu heben. Als sols

che

the stehen hier der Mohnsaft, Halbbäder und Fußbäder, der Campher, der Biebergeil, der

Biesem und die Ussa foetida angegeben.

Wirkung; daher man höher steigen muß. Won dem Extract des Bilsenkrauts, von 1½ Gran bis zu 3 oder 4 Gran, hat er gleiche falls gute Wirkung verspürt, und es hat, weil es den leib öffnet, noch vor dem Mohn: saft einen Vorzug.

Auch der Campher aussert Wirkungen, die ploßlicher sind, als daß er sich schon mit dem Geblute hatte vermischen können. Der Hr. W. halt ihn doch für hißig, ob er gleich als lerdings in einigen Fallen den Puls schwächer und den Körper kalter macht; wie dies aber auch seibst der Wein und die Spanischen Fliesgen unter gewissen Umständen leisten können.

Der Biebergeil hat sich ihm ungleich schwascher in Mervenzusällen, als man gewöhnlich glaubt, erwiesen. Wo der Magen durch eie ne zu starke Empsindlichkeit oder Blahungen

leidet, ift er am dienlichsten.

Der Biesam ist weniger erhikend, daß er aber schwächer wirkt, als man hoffet, kommt von seiner gewöhnlichen Verfälschung oder der zu kleinen Dosis her.

Die Ussa soetida hat Hr. W. sehr sleißig verschrieben. Aufgelöset in Wasser wirkt sie geschwinder. Er hat sie oft mit der Aloe und dem Eisensalz vermischt, besonders, wenn, nebst einer 366

368

369

370

einer Verstopfung, die Blähungen sehr bes schwerlich gewesen. Bisweilen verursacht sie, wie auch der Biebergeil, einen Schlaf. Wir können nicht alle Einschränkungen, die ben dem Gebrauch dieses und der andern hißigen Arznenen zu beobachten sind, hier anzeigen. Der Hr. B. versichert, daß das hysterische Herzklopfen durch einen Eßlössel Limoniensaft jederzeit gehoben worden ist.

p. 372 Die zuletzt erwähnten Mittel sind zwar eis gentlich Palliative, können aber doch ben ans haltendem Gebrauch die Haupteur verrichten.

Jest erörtert der Hr. V. wie man die Gestegenheitsursachen bessern oder überwinden könne. Ist eine arthritische Schärfe Schuld: so empsiehlt er eine dienliche Diat, Bewegung, die Chinarinde und bittere Mittel.

385 Bon dem Nußen des Kalkwassers in der Gicht hat der Hr. V. nur Einen überzeugenden Wersuch, und glaubt, es wirkte mehr durch die Stärkung des Magens und der Gedärme, und die Vorbeugung der Säure, als daß es

das arthritische Gift erstickte.

Wen einer, aber uneigentlich so genannten scharbockigten Schärfe, die sich durch einen Ausschlag auf der Haut verräth, hat er 12 Gran von den äthiopischen Pillen Abends, und ein oder anderthalb Quentchen Polychrestsalz Morgens gegeben.

Die von einem zurückgetriebenen Friesel entstandenen Mervenzusälle überwindet er durch Fuße

Fußbader oder warme Bahungen, nehst ause treibenden Mitteln. Bey starken Beklems mungen findet er ein Brechmittel gut.

Das Electristren hat bisweilen am besten die verhaltene Reinigung ben dem Frauenzims

mer befordert.

Von der Chirchina hat der Hr. A. in Stills lung der Blutslusse keine merkliche Wirkung gesehen: so wirksam sie auch in Wiederhers stellung der Kräfte nach einem zu grossen Blutz verlust ist. In einem zu starken Monatosluß verspricht, nach der Versicherung eines andern Arztes, das Decoet der Pomeranzenschalen vieles. Den veissen Fluß aber hat das Bas den in Seewasser, ben sonst vergeblichen Verssuchen anderer Mittel, gehoben.

Bur Auflösung des zahen Schleims ift das

Kaltwasser vortreflich.

Die Spigelia und die Spanische Seife sind Praftige Wurmmittel. Hungegen traut er in

Diesem Stucke dem Kaltwasser nicht.

Mehr alszu gegründet ist die Bedbachtung, p.413. daß überhaupt die Enthaltung von Fleisch und Win, und hingegen der Genuß von lauter Milchspeisen und Vegetabilien diese Uebel mehr befördert, als hemmet. Mehrere leiden doch durch die Uebermäßigkeit, als die Beischaffenheit, der Nahrungsmittel.

Zur Zertheitung kalter Geschwülste, beson: 420. ders unter der Haut, wird das Reiben sehr gerühmt; welches sich so gar auch auf die 17.117ed.Bibl.7.B. 11 Balge

Balggeschwülste erstreckt. Bloss Bahuns
gen mit warmen Wasser haben eben das ges
wirkt. Tiefer liegende Geschwülste loset Hr.
W. mit Mittelsalzen, dem Quecksilber und
der Seise auf. Nichts aber ist ben Geschwüls
sten am Halse besser, als die Chiuchina nebst Abführungen gewesen. Der Seise giebt er
vor dem Quecksilber im Austosen den Vorzug,
da sie nicht reizt und entzündet, noch das Ges
blüt so auslöset und entfrastet. Der Schiers

p.434. blut so auflöset und entfrastet. Der Schiers ling hat dem Hrn. B. nur zweymahl in Drus

sengeschwülsten bengestanden. Fast in eben der Ordnung, wie der Hr.

23. die vornehmsten Zutälle der Merven: übel erzählt hat, schlägt er im achren Capis tel die Cur derselben vor. Wir konnen bier, um nicht zu weitläuftig zu senn, nicht so ges nau dem Hrn. 23. nachfolgen, wie vorbin. Ben Zuckungen oder Krampfen geben Opiate in starfern Dosen, als sonft, die geschwindeste Erleichterung; von welchen er felbst in der 440. Sydrophobie das meifte bofft. Ein Schluck Brandwein stillt oft am gemiffesten das Bits tern und Herzklopfen. In hysterischen Ohne machten erhalten die Fußbader den Preis. In dem Unfall läßt er ben einer Verstopfung ein Clustier vermischt mit der Mafa fotida segen; und sobald die Patienten schlucken konnen, die Solution bon der Uffa fotida, oder einen bergstärkenden Julep nehmen. Magenkrampfe werden sicherer durch das Laudanum in Elye stieren

stieren angebracht, als durch den Mund ges nommen, gehoben, und darauf läßt er Bies sem reichen, und das Emplastrum antihnstes tieum auslegen. Wider die Blähungen im Mas gen und in den Geddrumen wird der Spiritus athereus mit gurem Erfolg gebraucht. Den p.505. häusigen Ubsluß des Harns hemmt der Mohn; saft am besten. Chinchina mit Zimmet, Rhas barbertinetur mit Wein, Reiten oder Fahren, und eine schiekliche Diat, machen aber die rechte Eur aus. Ist eine hectische Hise das ben: so verbindet man damit die Rosentinetur oder das Vitriolelizir.

m.



11.

An Account of the Diseases, which were most frequent in the British Military Hospitals in Germany, from January 1761 to the Peturn of the Troops to England in March 1763. To which is added, An Essay on the Means of preserving the Health of Soldiers, and conducting military Hospitals. By Donald Monro, M. D. Physician to his Majesty's Army, and to St. George's Hospital. London: printed for A Miltar, Dr. Wilson, and T. Durham; and T. Payne, 1764. 12(1ph. 3½ Bogen in 3r. 8.

Schon der Titel zeigt es an, daß dieses Werk in dren Hauptabschnitte getheilt werden tons ne: von den eigentlichen Feldkrankheiten, von der Lebensordnung im Felde und von den Felde Der Sr. 23. bleibt aber nicht lazarethen. blos ben seinen eigenen im Felde gemachten Erfahrungen steben, sondern bringt in Uns merkungen die Curmethoden anderer erfahrs nen Merzte ben, und verbindet damit einige Krankengeschichten, die ihm ben Aufsicht über St. Georgs Hospital in London vorgekommen find. Um nicht durch Wieder: holungen beschwerlich zu fallen, theilt er, nach Dem Abschnitt von den Krankheiten, Die meh: rentheils gebrauchten Formeln mit. In dem Diatetischen Theil finden sich auch einige Bot: schriften für Die Sceleuce, Die er aber theils aus Schriften, theils aus dem Umgange mit ben Merzten, Die im letten Kriege zu Schiffe gemefen, entlehnt bat.

Der erste Theil von den Feldkrankheiten soll uns jezt besonders beschäftigen, doch so, daß wir nicht so sehr den ganzen Austritt derselben und die gebrauchte Eurmethode in die Kürze ziehen, als uns vielmehr ben einzelnen Beobsachtungen, die merkwürdiger scheinen, verweilen. Folgende Krankheiten haben aber die Ausmerksamkeit des Hrn. B. auf sich gesrichtet, das bösartige und Petechien: Fieber, die Ruhr, die Cholera, das Entzündungssieber, die

Diseases in British military Hospitals. 303

Die Braune, der Seitenstich, die Lungenente zundung, der husten und die Schwindsucht, ein epidemisches Catarrhalfieber von 1762, der Rheumatismus, das remittirende Herbst: fieber, das Wechselfieber, die Gelbsucht, Ges schwülste an der Bruft, paralytische Zufälle, Das Unvernidgen, den harn ben fich zu behalt ten, die Verstopfung des Harns, die Epilepe fie, die Pocken, die Rose, der Scharbock und Die Krake.

Bon dem bosartigen Fieber, welches aber p. 7. Doch gelinder war, sind viele durch einen hef. tigen Schweiß befrenet worden. Wenn Dies fer aber ausblieb, waren die Petechien nicht felten, mit denen doch niemahls ter weisse Fries fel verbunden gewesen ift. Die Aberlasse war nur nach besondern Unzeigen nuglich. Dach geschehenen Abführungen wurden temperirens De Mittel gebraucht, welche nachher mit berge Starkenden Mitteln verset wurden. reichte man den Kranken Wein, der nicht wes niger bisweilen, nebst ben Blasenpflaftern, no thig war, wenn tie Chinarinde gebraucht wurs Ueberhaupt ift diese Rinde ungemein wirksam gewesen, die er aber nach den Um: Ständen mit andern dienlichen Arznegen vers mischt bat. Ben ftarken und vollblutigen leu: ten, und ben Congestionen des Gebluts nach ges wissen Theilen, ließ er, wenn auch gleich Des techien ausgebrochen waren, vor dem Gebrauch der Rinde, zur Ader. In einigen Fal-

len

ten tauschte doch dies Mittel, daher man sich bald zu andern, als zu dem Hirschhornssalz, der Serpentaria, Zugpflastern, u. s. w. ent:

p. 35. schliessen mußte. Die Würmer hatten sich

37. diesem Fieber zugesellt. Ben Unzeigen dieser Gaste gab man Rhabarber mit Calomel; auch schaffte ben den Ansallen von ihnen ein Breche mittel ungemeine Erleichterung. Das Zinns pulver, der Aufguß der Chamillenblumen und verschiedene öhlichte Arzuenen waren sonst

nach gestilltem Fieber gute Wurmmittel. Eis nes der ersten Zeichen der Wiederherstellung war ein schweres Gehde. Die Krankheit warf sich auch bisweilen auf die Drusen unter dem Ohr, auf diejenigen in den Weichen oder

auch auf den Geilen selbst, und endigte sich mit der Enterung dieser Theile. Dennoch konnte man der Geschwulst und dem Entern

Bisweilen durch zertheilende Mittel vorbeugen. Andere wurden gegen das Ende der Krankheit

Mit einer Augenentzundung oder dem kalten Brand im Fuß befallen, der diejenigen besons

48. ders traf, die zu kalt lagen. Ben einem ente ftund er an der Rase. Sen einer hartnäckte gen Wassergeschwulst der Füsse ward durch eie ne kleine Dessnung der Haut, oder eine Spanische Fliege, das Wasser abgetrieben. Nur nufte man hiemit nicht, die die Kräste ere schöpft waren, warten. Ob der Hr. W. sich aber gleich des allgemeinen Namens eines boseurtigen Fiebers bedient: so sehen wir dech, das

Diseases in British military Hospitals. 305

er es mit zwenerlen Arten zu thun gehabt bas he, mit einem solchen, das in einer gar zu groß fen Rervenschwäche gelegen, und einem ans dern, das eine offenbare Faulniß zum Gruns De gehabt hat. In dem lettern erhielt fich die p. 52 Fieberrinde nicht weniger in ihrem Unsehen

In der Rubr entzündete sich nicht selten der Alfterdarm, und daber fam der Enter, den man von einigen in der Krankheit abgehen sas Ben allen an derselben Berstorbenen Be. fand man auch biefen Darm entzundet, und zum Theil brandigt. Satte das Uebel ichon eine Zeit angehalten: so war alle Hulfe ume fonft. Die Aberlasse batte auch sodann statt, wenn der Puls niedrig war, so gar daß berfels be sich merklich nachber erhob. Mach der Alderlasse ließ man brechen, wodurch die in der Folge gegebenen Purgiermittel desto wirksas mer gemacht wurden. Zum Abführen schicks se sich das Rhabarber anfänglich nicht so gut, als das Sal catharticum amarum mit Mans ma und Dehl. In der Folge aber war es fehr .por nublich. Bum Stopfen, welches zulett no. Thig war, bediente sich Gr. M. der Opiate, Des Ertracts aus dem Campecheboly, der Chinz china und anderer Mittel; wozwischen er doch abführen ließ. Schleimichte Mittel halfen einigen Kranken besonders. Ungemein nuß 30. lich hat sich auch die Verbindung der Fieber rinde mit Opiaten bewiefen.

Srn. M. Heilart in der Cholera besteht in 11 4 pers.

68.

306 . II. Monro's Account of the

per in gelinden herzstärkenden Mitteln, war: men Bahungen, und, wenn die Schmerzen stark sind, in einem Opiate.

Das inflammatorische Fieber, woben keine an einem gewissen Ort entstandene Entzündung war, nahm in der Folge eine gallichte Beschafe

107. fenheit an. Mach geschehenen Ubführungen that oft ein Pulver, aus Krebsscheeren und

dem Brechweinstein, Dienste."

then bindeter sich an keine gewisse Tage; und sette dieselbe so gar bis auf eine Ohnmacht fort. Geht die Entzündung in Enterung über, so rath er, mit der Deffnung nicht lange zu verziehen, an.

Jur Erleichterung des Auswurfs in der kuns genentzündung ließ, man die Dünste erweichens der Decocte mit Weinesig einathmen. Ben einem plößlich stockenden Auswurf, halsen Brechmittel, nach Zurhams Empsehlung, den Kranken durch.

Schwindsucht bat der Hr. B. gleichfalls erfaßten. Die Heilung desselben wurde durch die

127- Reinigung der kuft fehr befördert. Einigen war eine Mischung aus Kalkwasser und Misch, andern ein Aufguß von bittern Kräutern, sehr

228. kräftig. Auf die Bestimmung des Nußens der Chinchina in den Brustzusällen waren wir neugierig. Sie hat oft einen langwierigen Husten gehoben, aber ben eingewurzelten Vers

stopfuns'

Ropfungen der Lungen oder offenbar hectischen Zufällen ohne Entledigung des Enters, durch Die vermehrte Sige und Beforderung Des Fies bers mehr geschadet. Singegen war eine Er schlaffung der Gefässe, die man durch den Mans gel der Schmerzen und das frene Uthemholen erkannte, oder ein offenes Entergeschwur dies jenige Beschaffenheit, die den Gebrauch der Minde erforderte. Godann gieng ben einer Wollblutigkeit, oder fieberhaften Beschaffen: beit, die Aderlasse vorher. Ein Brechmittel p. 135. erleichterte auch bier Die Beschwerlichkeit des Althembolens nach vielen andern vergeblichen In einer sehr eingerisseneu Bersuchen. Schwindsucht verband man den Meerzwiebel: bonig mit Opiaten. 139.

Das epidemische Catarrhalfieber fieng sich mit einer febr beftigen Ralte an; und der Su: ften hatte nicht allein wegen seiner Seftigkeit, sondern des nach jedwedem Unfall erfolgenden Erbrechens, eine Mehnlichkeit mit dem Reich: Es war doch, ben gehöriger Gorge buften.

falt, nicht todtlich.

In dem rheumatischen Fieber mar die Be: 145. forderung des Schweisses sehr nühlich, doch nicht eber, bis vorber gut abgeführt worden war. In der Absicht half oft ein Decoct aus Der Sassaprille mit einem Antimonialwein, oder kleine Dosen von dem obigen Antimonial: pulver. Im chronischen Rheumatismus ver: spürte der gr. 23. von dem Quecksilber, das

boch

11 5

doch Musgrave so sehr empfohlen, keinen Mugen, ausgenommen in Verbindung einer venerischen Scharfe. Beffer lies es fich nach der Chinarinde an, nicht allein zu Wiederhers Stellung der Krafte, sondern zur Ueberwindung Derjenigen rheumatisch in Schmerzen, Die Fol-

gen anderer Krantheiten waren.

p.161. -Mit den remittirenden Fiebern im Berbft war mehrentheils eine Gelbsucht verbunden, und in den Gedarmen hatte fich eine Menge fäulichten und gallichten Unraths gesammelt. Die Chinarinde schickte sich bier nicht, wenn auch gleich das Fieber schon merklich nachges Taffen hatte, fondern man mußte mit gelinden Schweißtreibenden Mitteln fortfahren, auss genommen, wenn es fich, wie es oft geschabe, in ein Wechselfieber verandert hatte.

183. Ju dem Wechselsieber war ben starken und vollblütigen Leuten vor dem Gebrauch der Chi: narinde nichts so fraftig, als die Mderlaffe und Galzneirturen mit Galpeter: da hingegen ben der Berfäumniß dieser Curart leicht das Wech: felfieber in ein anhaltendes sich verwandelte, und

- 185. die Chinarinde vielmehr schadete. Fehlte es an Zeit abzuführen: so verband der Sr. 23. mit Mußen Rhabarber mit ben erften Dofen Bereinigte fich mit dem Fieber der Rinde. die Ruhr, so war auf lettere nicht selten zuekst zu sehen, obgleich der Br. 23. in andern Fal: Ien die Rinde mit stopfenden Mitteln verband.

191. Einige Kranke waren daben gelbsüchtig und hatten

hatten doch zum Theil ben der Ralte ein gals lichtes Erbrechen: ben welchen aber auch die Rinde nach Altführungen fich wirksam bewies. Einige Falle gab es, wo die Rinde in lang: p. 197. wierigen Wechselfiebern nicht allein unzulängs lich war, sondern dieselben vielmehr zu verschlim: menn schien; eine Wirkung aber, die sie mit andern Fiebermitteln, z. E. bem Galmiat, dem Maun, den Zugpflastern gemein hatte. Mach bem Tode fand man, ben einigen, Berfto: pfungen in der Leber und der Milz, ben zwenen eine Enterung der Leber, und ben einem, der mit dem so genannten Fieberfuchen behaftet war, den der Hr. 23. in einer Bergröfferung der Milz sett, diesen Theil so angewachsen, Deur einer farb daß er über 5 Pfund wog. ben der Fieberkalte. Periodische Kopfschmer: zen wurden vollig wie Wechselfieber behandelt.

Die Brechmittel haben die heilung der Gelbsucht sehr befordert. Sie war sonst nicht hartnäckig. , Bisweilen hat das warme Bad mehr als andere Mittel geleistet. Das Mas senbluten war zwar eine Folge des aufgeldses ten Gebluts; ce stillete sich aber leicht von felbst, oder durch Gulfe des mit Wasser vers dunnten Effigs. Zwen Kranke erforderten Doch die Tinctura faturnina zu wiederholten mahlen.

Im Frühling stellten fich dem Bru. 23. viele 216. Kranke, welche den Winter vorher im Ho: spital gewesen waren, mit Geschwülsten an der Brust, dar. Es maren deren bald 1, bald 2 oder

2II.

der 3, gemeiniglich an der linken Seite an dem untern Theil des Brustbeins. Und keine von ihnen gieng in eine vollige Enterung über. Nur ben einem hatte der Hr. B. Gelegenheit den Ausgang zu sehen, der in einer Schwinds sucht bestund.

einer Erkältung. Sodann beförderte man die Ausdämpfung, verordnete ben einem stars ken Fieber Uderlasse und kühlende Mittel nebst Zugpflastern. Ben andern war aber das Ues bel eine Folge vorhergehender Krankheiten.

Das Unvermögen, den Harn anzuhalten, schien dem Hrn. B. ben vielen verstellt. Uns dere hatten einen merklichen Schaden an der Blase oder den Mieren erlitten; deren einige wenige, von der Chinarinde und dem perus vianischen Balsam, und dem kalten Bahen mit zusammenziehenden Feuchtigkeiten Hulse verspürten.

227. Der Abschnitt von dem Verhalten des Harns ist mit vielen einzelnen Fällen aussex dem Felde erläutert worden.

237. Wider die fallende Sucht war dfters nichts auszurichten, und Hr. M. halt überhaupt nicht viel auf die dawider gerühmten Spescifike.

244. In den bosartigen Pocken bestunden die Hauptmitteln in Säuren und der Rinde, wels che letztere bisweisen nur durch Elystiere bens gebracht werden konnte.

In

Diseases in British military Hospitals. 311

In der hier beschriebenen Rose erhob sich p.245. Die Haut in starken Blasen von irregulärer Gestalt. Mur ben einem einzigen entstund ein harenackiges Geschwur, das durch eine bran: digte Abartung zuleßt den Tod zumege brachte.

Der Scorbut bereschte in Bremen nur in der Stadt, nicht aber in den hospitalery. Auch hier war die Aderlasse, wenn ein Fieber und Congestionen nady der Brust sich ereigne:

ten, dienlich.

Von der Krake hat der Hr. V. viele durch Die Wurgel ter weiffen Rieswurg, entweder in einer Galbe mit Schweinsfett, oder einem Starken Decoct, befrenet. Doch giebt er bem Schwefel den Worzug, den er in einem Linis ment einreiben ließ, nachdem vorher abgeführt worden war. Ben einem eingewurzelten Ues bel wurde zugleich der Schwefel innerlich ge: braucht; den er wegen seiner abführenden Kraft noch besonders dienlich halt.

Die Rathschläge des hrn. B. zur Erhale tung der Gesundheit der Goldaten und der Einrichtung der Feldhospitaler muffen wir übergeben, da sie keines Muszugs fabig find, und vieles mit andern abnlichen gemein haben; ob sie gleich so sind, wie man sie von einem aufmerksamen Urzte, der selbst im Felde gewes

fen ift, erwarten fann.

m.

* GXXZ GXXZ GXXZ GXXZ GXXZ X

III.

Les Figures des Plantes et animaux d'usage en Medecine, decrits dans la Matiere medicale de Mr. GEOFFROY Medecin, desfinés d'après Nature par Mr. de GARSAULT, gravés par Mrs. Defehrt, Prevost, Duslos, Martinet et Niquet Scrip. Paris, Chez l'auteur, Rue St. Dominique Porte St. Jacques. 1764. gr. 8.

Dr. Garsaust hat die Zeichnungen von den bier befindlichen Pflanzen und Thieren zu ver: schiedenen Zeiten gemacht, ober auf Berans lassung des Hen. Jussien in der Ordnung der Geoffronschen Materia medica stechen lassen. Sie nehmen 729 Platten ein, Die man bes quem in & Bande bringen fan. Der erfte Band stellt die ausländischen Gewächse, Die 3 folgenden die einlandischen, und der lette Theil die Thiere, vor. Sr. G. versichert, fo oft es nur immer möglich gewesen ift, die Zeich= nungen nach der Matur gemacht zu haben. In der Absicht bat er ben den fremden Ge: wächsen den Jardin du Roi, denjenigen des petit Trianon, bes Hrn. Bombarbe u. a. ge: Wenn er aber überhaupt kein Driginal bat finden konnen: so bat er sich zuverläßiger Abtiffe unter den Mugen ber Kenner bedient. Einige wenige Objets bat er wegen Mangels,

den er auch an diesen gefunden, ganz auss

lassen mussen.

Die Pflanzen ftellt Br. G. in ihrer gangen Gestalt, die Wurzel ausgenommen, vor, welche daber sehr ins kleine fallen muffen, und oft sehr unkenntlich werden. Diese Unvollkoms menbeit'aber zu verbeffern, bildet Br. G. zus gleich bald die Blume, bald die Frucht, bald ein Blatt, oder soust einen gur Kenntnig nos thigen Theil in naturlicher Groffe ab. Genauigkeit im Zeichnen und die Sanberkeit Des Stichs, die man besonders an den Thies ren ruhmen muß, macht Diese Sammlung sehr schähbar. Der so sehr verjungte limriß erweckt aber doch noch immer die Nothwens Digkeit die Matur selbst zu betrachten. nebst findet sich noch ein Register von Französ fischen und Lateinischen Mamen. Denn die bengesetzen sind nur Lateinisch.

m.

RARRES RARES : RARRES RARRES

IV.

Explication abregée de sept cents dixneuf Plantes, tant étrangeres, que de nos climats; et de cent trente quatre animaux, en sept cents trente Planches, Gravées en tailledouce, sur les desseins de Monsieur de Garsault, et mises au jour en Juin 1764. suivant l'ordre du Liorse intitulé, Matiere Medicale de Mr. Geoffroy: Geoffroy: Ouvrage utile à toutes Matieres medicales. A Paris, chez G. Desprez et De-saint 1765. 1 Alph. 62 Bogen in gr. 8.

eben erwähnten Kupferstiche sind durch diese Erklarung um so viel nühlicher Sie geht aber in den Beschreit bungen der Pflanzen und der Thiere nur auf folche Umstände, welche ber Griffel nicht aus: drucken kann, als die Farbe, die Sobe, die Dauer, den Geburtsort u. f. w. Daben zeigt der Br. Herausgeber die vornehmsten medicit nischen Wirkungen und einfachsten Praparate, wie auch die bekanntesten Zusammensetzungen an. Der Druck ist so eingerichtet, daß man jedwedem Theil der Kupferstiche die dazu gei borige Erklarung besonders anbinden kann. In einer Einleitung werden die botanischen Runftworter, nebst denjenigen ber Wirkungen Der Medicamente, erklart.

117.



V.

Skriftväxling, om alla brukeliga Sätt at operera Starren på ögonen. På Kongl. Veteni kaps Academiens befallning. Stockholm, tryckt hos Direct. Lars Salvius, 1766. 156 Seiten in gr. 8.

Zwischen

Zwischen dem Hrn. Prosessor Acrel und Hrn. Asselles Wahlbom ist ein Streit ent: staat zu stechen, der St. Avesschen und der Ferreinschen, vor der andern den Vorzug hatte. Hr. A. pflichtet der erstern und Hr. W. der letztern ben, obgleich Hr. A. gezenwärtig jederzeit nach Daviels Art, so wie sie sich mit den wenigsten von ihm erfundenen

Wertzeugen verrichten läßt, operirt.

Bu dem Schriftwechsel zwischen diesen Gerp. lehrten, der sich nicht allein auf eine genaue Kenntniß des Auges und der hieber gehörigen Schriften, sondern auch auf eigene Erfahrung gründet, bat Hr. 28. durch einen in die 216: handlungen der K. Schwed. Akademie der Wissenschaften vom J. 1756 (S. 261.) ein: gerückten Auffat die Veranlaffung gegeben. Er erzählt darin die Operation an einer Per: son, deren Blindheit von einer Berdunkelung in der vordern Halfte der Capfel der Linse ents standen, und nimmit davon Unleitung einen Wergleich der benden erwähnten Arten, den Staar niederzudrücken, zu machen. bekannt, daß man nach St. Aves Verfahren gerade auf die Linse mit der Radel lorgebet, und dieselbe von ber obern Seite niederdrückt, nach Serreins, ober, wie sie von andern ges nannt wird, Petits Handgriff, aber vor dem Miederdrücken, die Capfel hinten oder unter: warts ofner. Bon dem erstern Verfahren bes 27. Med. Bivl. 7. B. bauptet

4.

316 V. Skriftväxling om Starr-Operationen:

hauptet Hr. AG. daß es weit dfter unglücklich

oder ohne Frucht ablause, indem man nur, wie er sagt, auß gerathe wohl (gisnings-vis) zu wege gehe, und der Handgriff vielen mißs lichen Zusällen, wegen des Hin: und Herfahrens der Nadel, und der Verlehung mehrerer Theile ben dem Losreissen der Linse und Capsel p. 9. unterworfen sen. Ueberhaupt aber schreibt er des Ferreins Handgriffe den Nuhen zu, daß derselbe sich ungleich besser, ben einem unreissen, spröden und angewachsenen Staar ans bringen lasse, und daß, weil die Capsel noch übrig bleibt, und die Glasseuchtigkeit die Stelle der Linse einnimmt, die Linse nicht so leicht zurück treten könne.

ohne Hrn. Wahlbom zu nennen, in einer Abhandlung vom J. 1757., welche die Ukastemie d. Wiss. gleichfalls aufgenommen, mehr für des St. Roes Methode, fällt aber zus gleich von Ferreins und Daviels ihren sein Urtheil, wonehst er einige lesenswürdige Fälle, die ihm selbst vorgekommen, mittheilet. Hr. A. ist nach seiner Gewohnheit so billig, daß er jeder dieser Methoden ihre Vorzüge und ihre I. Unbequemlichkeiten zugesteht. Wir bleiben ben des St. Roes seiner stehen, der er sole

gende Vortheile zuschreibt, daß man daben jes

desmahl die Linse zu treffen im Stande sen, die

Madel durch die Pupille sehe, seitwarts die

vordere Lamelle der Capsel lösen könne, eine feste Linfe niemable zurücktreibe, die Zwischen: blättergen der Glasseuchtigkeit (Sepimenta vitrei) nicht so sehr als nach Ferreins Verfahren zerrissen werden, daß die hintere Lamelle der Capfel, wofern fie undurchfichtig ware, Defto leichter gelofet werden tonne, daß sie ben flei: nen eingesinkenen und schielenden Mugen be: quemer sen, daß sie sicherer sen, wenn nur ein Theil der Linse dunkel oder compact ist, daß sie in milchichten und andern Arten vom flüßigen Staar anzubringen fen, und Hoffnung lasse, daß die einmal niedergedrückte Linse bald auf geloset und resorbiret werde.

Ueber diese Abhandlung hat Hr. Wahle P. 33 bom, wie es scheint, im J. 1761, seine Un: merkungen gemacht, unter die er ausführliche Beschreibungen von dem Erfolg seiner Opes ration einstreut. Er schränker indessen zwar etwas mehr die Wortheile seiner beliebten Mes thode ein, ist aber in der Hauptsache eben so unveränderlich, als vorber. Wir können seine fernern Grunde eben so wenig, als die folgenden benden zwifchen den ftreitenden Ges lehrten gewechselten Schriften genau verfolz gen, ohne durch Weitlauftigkeit dem Lefer zu belästigen. Zum Theil beruft man sich auf Misverständnisse, auf Irrungen in den Citas tionen, auf neue Zeugnisse.

Bielmehr ermähnen wir das Urtheil des, 120. im Zergliedern so scharssichtigen und durch Uer

bung

bung und Belefenbeit fo reif, affereit aber une parthenifch, benfenden Brn. Profeffors Mare p.122 tin . melches bier mit angeführt ift. Much er ift der St. Dvesschen, als einer weit leiche tern. Methode mehr zugethan. Geiner Mene nung nach ift fie eben fo mobl Dienlich, menn Die Capfel gabe ift, indem nach felbigem Sands griff Die Capfel mit eben ber Leichtigfeit gebffe net werden fann; judem, ba es doch immer ungewiß ift, ob ber von Gerrein angezeigte Ort ter Capfel ben wenigften Witerftand leifte. 124. Moch balt er es ben biefer Methode für nothia. bie Dabel in einer fo weiten Entfernung von Der hornhaut oder fo weit bintermaris einzus fteden, fo gar, bag er, weil bie Befaffe bine ten im Muge groffer und jahlreicher find, fchlims 126. me Folgen Davon beforgt. Sr. DR. giebt ben auten Erfolg ber Operation benber Beaner amar nicht in Zweifel, glaubt aber, baf fie einander mit der Dadel naber, als mit ber Res Der gewesen find. Fernern Beweis jum Bore theil des St. Zves nimmt er von der Bers buntelung ber Capfel, Dem Unwachfen berfels ben an der Linfe, welches boch befondere Sands griffe erfordert, von ber groffern Berlegung ber Theile nach einer folchen vorgehenden Defe nung ber Capfel, von dem langfamen Reit, Der baben ift und wodurch die Entjundung nothwendig junehmen muß, und einigen anas tomifchen Grunden, Die fich auf die Berbins

bung ber Capfel mit ben nebenliegenden Theis

Wider

Ien begieben.

V. Skriftväxling om Starr-Operationen, 319

Wider dieses gründliche Urtheil hatte Hr. p.130. Wahlbom verschiedene Erinnerungen ges macht, die eine neue Beantwortung des Hrn. 137. Martin nach sich gezogen.

Die Ukademie der Wissenschaften fand, 148. Daß ben einem so oft wiederholten Schriftwech: sel, der überhaupt bis 9 Aufsage veranlaßt bat, ohne fernere Versuche nichts entschieden werden konnte. Daher der Br. Prof. Acres in dem groffen Stockholmischen Lazarethe 5 Blinde zusammenbringen lassen, an denen er sowohl als sein Gegner, jedweder sein Bets fahren, in Gegenwart urtheilsfähiger Zeugen, rechtfertigen sollte. Doch sind ein Paar Aus gen auch nach Daviels Handgriff operirt wors Wie es bieben abgelaufen, ist genau von Hrn. Al. angezeichnet. Berschiedentlich war der Staar weich, daher sowohl die eine, als die andere Methode nicht anschlug. Nur an einem Auge gelung es mach Ferreins Mes thode, obgleich auch ben diesem nachher die Linse ihren Rand der Pupille zukehrete. Gin anderes mahl gieng so gar das Auge in Entes Hingegen war Hr. 28. selbst ben eis nem Auge nach St. Aves Art glücklich. Das viels Erfindung war zwenmahl erwünscht. Hr. Martin aber mußte ben einem Blinden dem Milchstaar durch die Hornhaut Ausfluß verschaffen.

Es

Es ware der Aufnahme der Medicin sehr zuträglich, wenn alle Streitigkeiten mit sols chem Eifer und solcher Wahrheitsliebe, aber auch mit solcher Bescheidenheit, gesührt würz den.

MEDICIPICIONS: DICIPICIONS !!

VI.

Kongl. Vetensk. Academiens Handlingar sör År 1766. Vol. XXVII. Stockholm, tryckte hos Directeuren Lars Salvius, på dels egen Kostnad, 1766. Ohne Regis ster und Kupfer 330 Seiten in gr. 8.

1. Der Ritter Wargentin liefert aus den Tabellen, welche von einer besondern Königl. Commission über die Sterblichkeit in Schwes den geführt werden, von 9 Jahren, nehmlich von 1755 bis 1763, Auszüge. Es ist das ben auf das Geschiecht, das Alter und die Ehen der Verstorbenen, wie auch auf die Zahl der Lebenden, theils in Absicht auf das ganze Reich, theils besonders auf Stockholm allein, gesehen worden. Die Sterblichkeit hat er bas nebst nach der Mittelzahl bestimmt. Hieraus werden nüßliche Schlusse gezogen. Wenn alle 9 Jahre zusammengezogen werden: so ist jährlich im Reiche 1 von 34,42 oder 100 von 3442 gestorben. In 6 dieser Jehre haben epidemische Krankheiten die Sterblichkeit sehr

VI. Kongl. Vetenfk. Acad. Handl. 1766. 321

vermehrt; so, daß der Mittelzahl nach durch alle 9 Jahre 69123 Personen gestorben sind. In den 9 Jahren hat man 2036 Männer und 3540 Frauen über 90 Jahr zählen können. Die älteste Person ist eine Frau von 127 Jahren.

Die Desnung des Unterleibs in der Bauchep. 39. wassersucht sindet an dem Hrn. Prof. Mare tin einen Vertheidiger. Er hat sie ben einem vierjährigen Kinde zwenmahl mit Nußen ges braucht, da durch harmreibende und absührende Mittel nichts hat ausgerichtet werden können. Durch dienliche Visceralmittel ist

darauf die vollige Heilung erfolgt.

Mineralische Versuche mit dem so genann: 45, ten Aschentrecker, der Tourmaline, der aus Brasilien gekommen, liesert Hr. Kinman. Sie sind um so viel erheblicher, da er der erste hierin ist, ob er gleich nur mit abgebrochenen Stücken von 5 bis 6 Uß seine Versuche has anstellen können. Er nennt den Stein einen glasartigen electrischen Zeolit. Ihm ist wahrs scheinlich, daß er aus Terra Lemnia entstanden. In dem solgenden Vierteljahre lieset man die Tog-Fortsehung seiner Versuche.

Die electrischen Eigenschaften dieses Steins 57.

hat Hr. Bergman untersucht.

Hr. Wilke rückt aber eine ausführliche Ges 89.

schichte der Tourmaline ein.

In zwenen Abschnitten handelt Hr. Prof. 68. Bergius von der Vereinigung der Masern X 4 mit

mit den eingepfropften Pocken, die er in dem Freymaurer: Rinderhause zu Stockholm, an 7 Kindern, welche zu einerlen Zeit von ihm inoculirt worden, wahrgenommen hat. Masern sind theils vor dem Ausschlag ber Pocken hergegangen, theils ist benderlen Auss bruch an einem und demselben Tage erfolgt, theils haben die Pocken den Borzug gehabt. p.200. Die Krankengeschichte ist nach den Tagen ver: faßt. Ein Madgen fiel 2 Tage spater in Die Pocken, so wie auch die Wunde ben ihr nicht vor dem 1oten Tage aufbrach: dennoch ge: Schabe der Ausbruch ben ihr zu gleicher Zeit als ben den andern. Er vergleicht die Vers zeichnisse des Hrn. Zome von den inoculirs ten Majern mit den naturlichen Das sern, die er hier ausbrechen gesehen, und findet in Ansehung der Zeit, da der Zunder versteckt liegt, und der Perioden der Krank: beit, vollige Uebereinstimmung. Doch ver: jog fich hier das Abtrocknen etwas tanger. Er halt es für zuverläßig, daß je schwerer das Masernfieber ist, desto schwerer auch der dar: auf folgende Masernausschlag sen, und macht einen Unterscheid zwischen einzelnen und zu: sammenfliessenden Masern. Ben einem Kinde verspäteten sich die Pocken ganzer 8 Tage, und der Friesel kam auch ins Spiel. Singegen geschahe ben einem andern der Musbruch der Pocken und Masern wechselsweise. So bald die Masern ausbrachen, trockneten die Imps wun:

Der Leser wird wunden ganz und gar zu. von selbst hieraus, wenn solche Beobachtun: gen zahlreicher werden, leicht allgemeine Fole gerungen machen konnen. Ueberhaupt scharft der Br. 23. febr ein, die Werbindung diefer benden Urten von Ausschlag sorgfältigst zu verhüten.

Hr. Mordenschold von einem Ofen, in P.116. welchem der Rauch von allerhand brennbaren Dingen, Dem größten Theile nach aufgefangen werden kann, fo, daß er in eine Saure gufam:

menfließt.

Eine Urt Uffe, Simia Mormon, (die auch durch Gottingen geführt worden) beschreibt Hr. Alftromer, nebst einer Abbildung genauer. Er findet auffer dem Bartholin und seinem Copiisten, Valentin, und ausser Rlein nie: manden, der seiner gedacht hatte. Das Thier ist durch den abgestußten Schweif, die an dem Backen schief laufende blaue Bulft, und das kable blutfarbene Gefäß kenntlich.

Dem Hrn. Prof. Marrin gereicht ein von ihm verrichteter Steinschnitt an einem 69jab: rigen Landprediger zu groffer Ehre. Diefer Mann hat 15 Jahre zuvor eben die Operation aushalten mussen. Der Schnitt geschahe das zwente mahl mit Frere Comes Bistouri nach M. 13. gestellt: doch war die Erweiterung mit einem gewöhnlichen Bistouri nothwendig. Der Gorgeret war überflußig. Gine glatte Flache des ausgezogenen Steins machte Hrn. M. aber wegen eines noch zurückgebliebenen Steins bes

sorgt;

X 5

138.

148.

sorgt; den er auch glücklich den Tag darauf herausbrachte, ob er gleich drenmahl so groß als der vorige, wie ein grosses Taubenen, und anderthalb Loth schwer war. Innerhalb 5 Wochen ist die Heilung völlig geschehen.

P.163. In einem abgedruckten Briefe preiset Hr.
Acrel die graduirten Compressen zur Befors
derung der Heilung sehr an. Und in eineme Anhang zu dem obigen Casus gedenkt er eines Knabens, den er 15 Tage nach der ersten Opes ration durch Erweiterung der ersten Wunde von einem 3 Quentgen schweren Stein befrenet.

Br. Blom macht seine in Acten und Bues scheit über die daselbst befindlichen Bader ans gestellten Beobachtungen und Bersuche bekannt, und erwähnt der Lage der Derter, der Bestandtheile des Wassers, und der haupts fächlichsten Wirkungen, bavon er Zeuge ift. Der natürliche Schwefel sest sich daselbst schicheweise an. Den Mugen des innerlichen Gebrauchs, im weissen Fluß, in den Bergpor Inpen, bestätigt er nach eigenen Erfahrungen, so auch den Mußen des Dampfbades in der Steifigkeit der Gelenke, in Abtreibung des im Körper zurückgebliebenen Quecksilbers, in der verlohrnen Monatsreinigung, und des Tropsbades in der Verwachsung der Gelenke, ben Contracturen, Der Steifigkeit nach Bere wundungen, in der tahmung und den Folgen Der Blencolik.

Ein Mitglied der Mademie, Hr. Gernor, p.212. hatte einen Preis von 40 Ducaten demjenigen anerboten, der eine bequemere und bessere Dlas schine zur Reinigung der Luft auf den Schiffen angeben konnte, als diejenigen von ben Hrn. Triewald, Sales und Sutton. Hr. Dentu: ra in Benedig bat ben Preis erhalten und macht hier seine Erfindung bekannt. Es ist eine Lade von Holz, die 2½ geometrische Fieß lang, 2 Fuß und 4 Zoll breit, und bennahe & Fuß hoch Innerhalb find 2 Blasebalge, davon der eine sich öffnet, wenn der andere sich zuschließt; wischen welchen benden ein Behaltniß mit 4 Klappen und zwenen Defnungen, einer zu jeder Seite befindlich ist. Un den Defnungen find enlindrische Rohren von überstrichener Lein: wand befestigt, durch welche die Luft durchs Die Bewegung der Balge fordert ftreicht. nur ein Gewicht von 20 Pfund, die durch ein oben angebrachtes Strick leicht von einer Manusperson geschieht, um so viel leichter, wenn ein Gewicht von 10 Pfund angehängt wird. Die Maschine kann überall angebracht werden und ist nicht kostbar. Ein bengefüg: tes Kupfer giebt mehr Licht.

Hr. Zermelin giebt Unmerkungen von dem 222. Schmelzen der Kupferschlacken nach dem No:

ften mit Kohlenstanb.

Hr. Bergman von der Höhe des Mord, 224.

326 VI. Kongl. Vetensk. Acad. Handl. 1766.

p.227. Hr. Quist ertheilt aus kondon von verschies denen kostbaren Steinen in dem Brittischen Cabinet Nachricht, als vom Oculus Mundi, rohen Sapphyr, dem Nonii Opal. Die einträgliche Destillation des Vitriolohls soll an der Themse und in Schottland, per Campas

nam, aus Schwefel geschehen.

durch Hrn. Odheltus verschiedene gut angesschlagene Mittel wider die Wassersucht einrüschen lassen. Das kräftigste ist wohl der schon bekannte Meerettig, worüber man Bier stes hen lassen. Nebst diesem Getränke wird das Pulver von der gemeinen Schwerdlilje, und Kübenbäder, die durch Schlacken erhiket worsden, angerathen. Gegen die Geschwulst der Füsse soll das Lichen ericetorum mit Milchers weichet, äusserlich gut senn, anstatt dessen aber, im Winter, die Grüße von Nockenmehl mit starker Lauge.

234. Hr. Montin hat ein Verzeichniß von 170 in Halland wachsenden Pflanzen eingeschickt, die in dem übrigen Schweden seltener gefunden

werden.

249. Auch können wir nicht die hydrostatischen Bersuche des Krn. Jaggot übergehen, wos durch er die specisike Schwere verschiedener Weine, des Brandweins, des Doppeltbiers, der Milch, des reinen Wassers, des Weins essigs, ergründet hat. Gegohrne Spiritus und saure Weine sind leichter als Wasser, susse Weine

Weine aber und andere vegetabilische Feuchstigkeiten sind schwerer, als das Wasser. Feuchstigkeiten, die leichter als Wasser sind, sind in ihrer Art immer besser, je leichter man sie sins det. Der Essig von Franzwein ist schwerer als der Wein. Ein alter Wein ist leichter als ein junger. Die verschiedene Schwere leitet Hr. F. von der grössern oder geringern Menge von Salzen her, welche die Feuchtigskeiten enthalten.

Besonders ist die Kraft des Pfenningkrauts p.269. (Thlaspi arvense L.) die Wandlause zu verstreiben, wenn es ins Zimmer und in die Bett: stellen gelegt wirdt Hr. Tiburtius, der die: 268. ses angemerkt hat, sührt mehrere Benspiele

Von sehr groß gewachsenen Menschen, deren Gerippe er gesehen, an. Der Schenkelkno: chen von einem ist 20% Zoll lang gewesen, welsches eben die Lange ist, die er an eben diesem

Knochen von den Ueberbleibseln des Königs. Inge Salstransson, der 1133 gestorben, hat

messen konnen. Die Schienrohre aber an

Diesem hat 18 Zoll betragen.

Da Hr. T. nicht den übrigen Körper hat 270. ausmessen können: macht Hr. Prof. Martin einen Versuch, die ganze Grösse des Körpers nach diesem Theil zu bestimmen. Er schäßt sie auf 3½ Elle, und lehrt, wie man übers haupt aus einem gegebenen Theil des Körpers auf die ganze Grösse schliessen könne. Er theilt nehmlich den Körper in 10 Cheile oder Facies

Der

der Alten, für deren jedweden er eine bestimmte Länge sestsetzt. Dennoch vergist er nicht der Abweichungen, welche die Natur nach dem versschiedenen Alter, und selbst ben Erwachsenen, in dem Verhältniß der Theile gegen einander

macht.

Unter den 4 giftigen Pflanzen, die fich durch p.277. Die Wienerarzte so berühmt gemacht haben, bat dem gen. Odhelius im Stockholmischen ta: garete Das Extract Des Stechapfelfrauts (Datura) am besten die Probe gehalten. Er stellt Davon 14 eigene Falle auf. Es sind epileptis sche und mit Zuckungen befallene Patienten ges Acht find genesen, fünf haben nur Linderung verfpurt, und eine Perfon ift une beilbar gewesen. Die mehresten Kranken has ben anfänglich über Kopfichmerzen, einen Schwindel, eine Dunkelheit vor den Augen und Durft geflagt. Diefen fügt Sr. Bernius dren Salle von einer mabnfinnigen Person, und zwen mit Buckungen befallenen Kranken, ben, Die inegesamt gefund worden find.

Wentilator des Hrn. Ventura hat seine im letten Quartal bekannt gemachte Aeripila. Sie stellt eine hole Kngel von 10 Zoll im Durchschnitt vor, die an zwen Seiten Definung hat, welche mit angesesten Rohren Gesmeinschaft haben. Sen der Anwendung sett man die Angel ans Feuer, wozu dieselbe mit.

einem besondern Ringe verfeben ift.

Hr.

VI. Kongl. Vetenske Acad. Handl. 1766. 329

Hr. Wilke handelt von der Erzeugung der p.294.

magnetischen Kraft durch Die Electricität.

Das Geschlecht des Leucadendron, davon 301. Hr. v. Linne' in seinen neuen Speciedus nur 15 Gattungen nahmhaft macht, hat Hr. Prof. Bergius mit 11 neuen vermehrt, die ihm von dem Cap der guten Hofnung mitgebracht worden sind. Er beschreibt zuvörderst den Geschlechtscharacter, darauf denjenigen der Gattungen, nebst den Synonymen, wenn selbige sich haben andringen lassen. Die Unsterabtheilungen des Geschlechts werden nach den Blättern eingerichtet.

Der Medic. Stud. Hr. Martin endigt die: 328. sen Jahrgang mit einigen thermometrischen Bersuchen. Mach eingenommenen Ahabarber, Mercurialpillen, Englischem Salz hat die Wärme merklich abgenommen. Nach genosses nen Schwämmen aler, ist sie stärker worden.

M.

なるようなうなられるなるとなるようなできないなるかん

VII.

De medicamentis pro nosocomiorum levamine moderandis, et jusculis per bovina ossa in Papiniano vase parandis, Commentarius epistolaris Mediolani conscriptus a Ioanne Calvo Cremonense, nunc in Pisano Lyceo Medic. Prof. Publ. ordinar. Altera post Brixianam editio. Pisis, 1763. typ. 1.

P. Giovanelli cum Soc. 52. 6. in 4.

Hr.

Hr. Calvi hatte diesen Aussaz ansänglich den Hrn. Grasen Roncalli zugeschickt, welcher ihn in der sogenannten Medicina Europæ s. Noscomio locupletato, so zu Brescia a. 1762 herausgekommen, einverleibet hatte.

Er macht größtentheils über einige Saße des Grafen im angezeigten Werke nüzliche

p. 12. Bemerkungen; und rühmt mit ihm die Kräfste abführender und anderer Arzenenen in den Verstopfungen der Eingeweide des Unterleis bes, wenn solche eingerieben werden; als ben welchem Gebrauch einige seiner Landsleute an der Würkung zu zweiseln geschienen haben.

13. Die Euphrassa rühmt er auch mit ihm in der Blödigkeit des Gesichts, verbindet aber

Damit eine gute Diat und Abführungen.

17. Der Sublimat ist in den vornehmsten Städten Italiens bisher mit Nußen ges

20. braucht worden. Die Cassia kühlet benm Purgiren nach der Empfindung seiner Lands: seute; und schädliche Würkungen hat Hr. E.

nicht davon bemerket.

23. Man sollte es fast nicht glauben, daß die Unsseher des Manländischen Hospitals verbosten, keine venerische Kranke aufzunehmen, wenn es nicht Hr. C. als ein diesem Hospital eher dem vorgesezter Arzt selbst sagte; da vor zwen und drenhundert Jahren etliche hundert solcher Kranken jährlich ihre Gesundheit unter dem Septalius darinne erhalten haben.

Die

Die weissen Moknköpfe haben eine narcoti: P. 25sche Kraft; der Saame aber nicht. Mit
dem über jene abgekochte Wasser hat Hr. C.
in einem Elnstier einen heftigen Stuhlzwang
sehr geschwinde geheilet. Kalte Elistiere stilz
len den Blutgang durch den Mastdarm, und
vornehmlich, wenn die Mohnköpfe mit dar:
unter genommen werden.

Den Dampf von angezündeten oder wenig: 29. stens gekochten balsamischen Mitteln halt er in gewissen Brustkrankheiten für sehr zuträg: lich, und erzählt, daß eine vornehme Dame durch lezteres von einem stinkenden enterichten

Muswurf befrenet worden ist.

Durch den Gebrauch des kalten Wassers 36. hat Hr. C. eine Person von einer harnacki:

gen Ruhr gerettet.

Wie alles, was Hr. C. bisher vorgetragen, dahin abzielet, daß man mit geringen Mitteln oft mehr, als mit kostbaren ausrichten kon: ne, und jene daher vornehmlich in Hospitäs lern zu Ersparung vieler Kosten sehr nüzlich zu brauchen senn: so rath er auch zulezt 38, noch, die täglichen Krankensuppen darinne aus Ochsenknochen mittelst der Papinianisschen Maschine zu kochen. Diese Suppen haben einen angenehmen Geschmack, und nähren gut.

Am Ende hat Hr. C. zwen Schreiben des 43-Hrn. v. Swieten und Hrn. Boissier abdrücken lassen, weil sie abnliches Inhalts sind. Des T.Med. Bibl. 7.B. P Hrn. Brn. v. S. seines ist an dem Brn. Grafen Fire miani gerichtet und vom 10. Jenner 1760 ausgestellt; worinne er Ihm von der com: pendidsen Einrichtung der Apotheten für die Rrankenhäuser der Goldaten Machricht giebt. Das wesentliche besteht hierinne: alle theure und unnuge Mittel, als Perlen, Bezoar, u. s. f. und was daraus zusammengesezt ist, find verbannet. Bu Mirturen wird nur Brumenwasser genommen. In bigigen und entzündlichen Fieberr braucht man Drymel, Salpeter zc. mit Gerstenmasser verdunnet; und zur Beilung anderer Krantheiten ebens falls fast lauter einfache Mittel, Gaamen, Rrauter u. f. f. und an statt des suffen Dans deldls, Baumol oter Mohndl. Die den Italianern so schazbare Caffia halt er für ents behrlich. Um Ende wird Hofnung zu einem codice medicamentorio für die Kanserl. Erbs lander gemacht. Des Bin. Boiffier Schreis ben ift an den Brn. Grafen Roncalli unterm 10 Jul 1762 abgelassen. Hr. B. ver: spricht sich von vielen inlandischen Kräutern eben den Mußen, als von ausländischen. Das Ulypum wurft wie Die Gennesblätter, und ist noch stärker: seine Landsleute braus chen es baufig an deren Stelle. Gine Quente in Quetschenbrühe gekocht ist so stark, als zwen von diesen. Die Wurzel der Filipendula ist eben so starkend, wie die Rhabars ber. Die Dulcamara ist in venerischen Krank. beis

heiten und im Scorbut allen andern bennahe vorzuziehen. Kinkina und Opium sind fast die einzigen ausländischen Mittel, die wir nicht entbehren konnen. *) Den Gublis mat hat er zwenmahl vergeblich gebraucht; doch hat er einige gute Würkungen davon verspüret, weswegen er ihn nicht verwerfen mag. Der Schierlingssaft bat zu Montpels lier nichts geholfen. Das Kalkwasser hat ihm etlichemaßt in Harnbeschwerden vom Stein gute Dienste geleistet. Un statt der: Ipecacuanha kounte man sich wohl des Bio Ien Rettich: oder Meltensamens **), oder auch der Wurzeln von der Betonica bedienen.

Br. C. scheint gerne zu schreiben: es mare aber besser, daß er es in der Muttersprache

thate.

りが、まるが、は、は、は、は、ないなるない。

VIII.

Sebast. Sebenico, Forojuliensis, disservatio physiologica, qua respiratio foetus in matrice ex eventu nupero evincitur esse nulla. Venet. typ. Coleti, 1765.

20 G. in 8.

Der

Doch mochte die Rinkina, wenigstens in kalten Fiebern, entbehrlich fenn; benn bieju bat man fie fur mabr nicht nothig.

**) Ich wollte noch den Reffelsamen bagu fegen, und bingegen ben Biolensamen auslaffen.

334 VIII. Sebenico de respir. froetus nulla

Der B. erweißt seinen Saz mit einer zu Eorbelar gebohrnen Mißgeburt, deren Kopf, nebst andern Verunstaltungen, weder Nase, noch Mund hatte; die aber ihre gehörige Grösse in Mutterleibe erlangt und zu rechter Zeit geboren worden, auch nach der Geburt noch einige Stunden gelebet und sich beweget hat. Er beweißt zugleich durch diesen Vorsfall, daß das Wasser, worinne die Leibess frucht liegt, ihr nicht zur Nahrung diene; und daß dieses Wasser nicht die Materie zum Meconio hergebe.

Es ist dies nicht die erste Mißgeburt, die keinen Mund gehabt, und zum Beweis aller dieser physiologischen Saße gebraucht worden ist. Neue Begebenheiten werden inzwischen immer sehr nüzlich zur Besestigung einer Wahrheit angewendet. Weil diese Mißges burt überdem viel merkwürdiges am Kopfe ges habt hat, und nicht viel ähnliche zu sinden senn mogten: so werden die Leser vermuthlich die von dem V. gegebene Beschreibung gerne hier eingerüft lesen. Sie lautet folgender gesstalt:

Die secunda Septembris, anno hoe labente septingentesimo septuagesimo quinto supra milesimum, Corbulone, quod rus ad Forum Iulii pertinet, et proximo Liquentiae sumine sejungitur a territorio Tarvisino, mulier quaedam ignobilis intra tempus legiti-

mum et ordinarium enixa est puellulam ab alta quidem thoracis parte ad imos usque thalos optime fabrefactam, sed instrumentis sensuum praestantissimis partim carentem, partim vero deformiter instructam. potissimum structura capitis abnormis erat et insolita, quia superficiem exteriorem non bene convexam in conspectum dabat, sed os quidem occipitis omnino planum, parietalia autem ossa, sincipitis quoque dica valde elevata; os demum frontis seu coronale in media sui parte tubere non exiguo ac duriusculo designatum. Auriculis aderat figura naturalis, cum nec lobulus deesset, nec Helix, ant Antibelix, Tragus aut Antitragus, nec quidquam aliud: mediam autem et intimam aurium partem introspicere non erat. Hujusce organi tamètsi numerus et figura externa cum ceteris humanae speciei animantibus ad unguem convenirent, situs tamen inusitatus erat, et singularis. Adhaerebat enim auris utraque hinc inde tertine trunci parti, seu collo, penes emi-nentiam posteriorem maxillae inferioris. Unions exstabat oculus, isque ibi affixus, ubi radix nasi sita est in aliis, figura fereglobosa praeditus, supercilio, palpebrisque duabus, aliisque partibus externis omnibus absolutus, acsponte patens: neque absurdum esset suadere sibi latuisse alium sub media frontis elata parte, quae digitis admotis globum quemdam exhibebat mole ac renixu bulbi ocularis aemulum. mnino organum olfactus, facieique pars ab ipso occupari solita glabra erat, et nullibi Maxillae porro ambae arce delineata. inter se nexae, atque in unum quasi corpus concrevisse videbantur, cum non altera ab altera removeri posset, neque id experiri liceret immisso cuneo in buccam, quae nul-Mentum operiebat macula quaedam colore notanda rubro, latitudine perangusta, pariterque longitudine duos praeter propter transversos digitos exaequans, foraminis cuiuslibet ut ut exigui prorfus expers. Partus hic certe singularis prodiit, ut alii solent, statim ab ipso exitu indicia vitae exhibens indubia per repetitos motus, adeo ut subierit ab obstetrice lavacrum expiationis, antequam oppetierit, quod paullo postea fecit lividis maculis in extima superficie ubique infectus.

Caroli C. a Linné, M. D. Medic. et Botan. Professoris Vpsal. des. plantarum raziorum horti Vpsaliensis Fasciculus primus, sistens descriptiones et siguras plantarum minus cognitarum. Lipsiæ impensis Siegsried Lebrecht Crusii 1767. 5 Bogen mit 10 Kupsertaseln in 8.

Man

Man kan dieses Heft als eine Fortsetzung der benden Decaden des jüngern Hrn. v. Lins ne ansehen, die wir zu einer andern Zeit ems psohlen haben. *) Denn so hier, wie dort, sind nur 10 Pstanzen beschrieben und abgebile det; die Absücht geht nur auf seltene Pstanzen; die Beschreibungen sind umständlich und erstrecken sich auf alle Theile; und die Abbils dungen sind blosse Umrisse. Weil aber die Sammlung jest einen andern Verleger erhalsten: ist der Titel etwas geändert worden.

Hitter von Linne nur kurz in seiner Streitschrift von dem Meccabalsam beschries ben, wird hier aussührlich characteristet. Wir sehen zu der Anzeige der Pstanze, die wir schon anderswo **) geliesert haben, noch ets was weniges hinzu. Sie scheint dem ersten Anblick nach zwischen der Nessel und der Pasrietaria in die Mitte zu treten. Den Bennas men erhält sie wegen der kleinen haarigten Häckgen der Blätter. Die Staubknöpse schnellen plöglich hervor, und geben in eben dem Augenblick ihren Staub von sich. Die Samen haben die Eigenschaft, den Kelch zu durchbohren, und darin zu keimen; ein Bens spiel, das sonst nur die Gorteria personata giebt.

9 4 2. An-

^{*)} Meue med. Bibl. B. 5. S. 336. **) Eben daselbst, B. 6. S. 248.

338 IX. Car. a Linné planta rariores Fasc. I.

2. Antichorus depressa führt den Ramen des Geschlechts, welches Forskähl in Pemen zuerst gesehen, wegen der Aehnlichkeit nit dem Corchorus, der doch eine fünstheilige Blüthe hat. Jener vermehrt die Elasse und Ordenung der Pflanzen mit 8 Staubsäden und I Staubweg. Der Kelch und die Blumenserone ist vierblätterich, und die Frucht eine ensindrische Capsel.

3. Die bis 2 Klafter hohe Pflanze Silphium laciniarum wächset ben dem Missisppifluß, dessen Ufer überhaupt mit sehr hohen Pflanzen beseht ist. Sie unterscheidet sich von ihren verwandten Gattungen durch die schmalen und mit Vertiefungen versebenen läppgen der Blatz

ter, die wechselsweise figen.

4. Das Rheum palmarum ift unstreitig Das merkwirdigste Gewachs unter ben bier angezeichneten, da man ihm die Mhabarber: wurzel zu verdanken bat. Folglich tit weder das Rheum undulatum, oder wie es jest (Linn. Syft. nat. Ed. 12 p. 281.) beißt, Rh. Rhabarbarum, wie bie größten Kranterkenner es bisher geglaubt, nach das Rheum compadum, wie Miller gemebnet, bas rechte: Dem Le Brun, ber bisher ber einzige Schriftsteller ift, der es an feinem Geburts orte gesehen, kan man die schlochte Abbisoung desselben, da er doch Mahler war, und die Zwendeutigkeit, die er dem forschenden Argt dadurch veranlaßt, nicht verzeihen. David

David von Gorter hat dem Hrn. Ritter v. Linne' die Wurzel 1762 frisch geschickt. Wir haben auch vernommen, daß diese Urt in Copenhagen, woselbst sie doch keine reise Samen getragen, und in Berlin, gut fortkommt. Sie erreicht eine Höhe von anderthalb Klastern; unterscheidet sich aber von andern Gattungen dieses Geschlechts durch die, obgleich mit eine Micken Zwischenstücke, gefingerten Blätter (palmata), die spisig zulausen.

5. Die Pæonia tenuifolia aus der Ufraine war auch nicht umftandlich genug bezeichnet, ob sie gleich Jinn schon 1757 in sein Verzeiche niß des Gottinger Gartens aufgenommen, woselbst sie seit einigen Sommern ichrlich eine Menge Bluthen angesetzt, die gleichwohl keine reife Samen gegeben haben. Dem Upfaler Bar: ten ift sie erst jeit 1762. eigen gewesen. scheint durch die Befruchtung der offieinellen Phonie von der Monis apennina erzeugt zu Die Blatter find in schmable tappgen zertheilt. In einer Unmerkung rechtfertigt Der Hr. v. E. daß er das Paoniengeschlecht zu Den vielschotigten Gewächsen in der naturli: chen Ordnung gezählt, badurch, daß die Blu: menerone vor ihrer Entfaltung eben so unre: gelfdemig ift.

6. Der Sorbus hybrida ist eine Bastart: pflanze aus dem Cratágus Uria, als Water, und dem Wogelbeerbaum (Sorbus aucuparia), als Mutter. Ihre Blätter sind zur Helste

9.5

der Substanz in lappgen zertheilt, und unten wollicht. Der Br. Prof. Kalm bat fie 1753 um Abo zuerst entdeckt: jest findet fie fich aber auch auf Gothland und Westerbotten; (und nach des Srn. Prof. Deder Flora Danica Fafc. 6. Tab: 302. in Morwegen und auf Bornholm). Der Geschmack der Frucht ift fauerlichsuß. Mur da trifft man fie an, wo Die angegebenen Baume unter einander wachsen.

7. Den Mangel der Beschreibung von der Ixia erocata, den Miller ben seiner schonen Abzeichnung übrig gelaffen, erfett der Gr. v. Un der Basis der Blumenblatter 1. hier. befindet sich ein durchscheinender Flecken, der ben Blumen dadurch fast die Gestalt einer Las terne giebt. Die Bluthe dauret nicht über

2 Tage.

8. Die Cleome arabica bat 6 Staubfas ben, einfache langlich runde Blatter, und wie ein Schwerdt gestaltete Schoten. Shaw bat fie schon gefannt. Dem altern Brn. v. L. ist sie aber von Sasselquist und garfkabl-

zugeschickt worden.

9. Die Dachylis cynosuroides zeigt sich bier zum erstenmahl im Rupferstiche, und Lofting hat sie bisber allein beschrieben ges habt, aber ohne die Bluthe gehorig zu bestim: men. Die Aehren figen ohne Ordnung, bag ben nur nach einer Seite ihre Bluthen, berem Relch rauh ift. Mordamertfa scheint ihr reche

tes Vaterland zu senn, ob sie gleich in lettern Zeiten sich nach Portugal und England, wor selbst doch dieses Gras nur an einem einzigen

Ort machit, verpflanzt bat.

10. Der Raphanus caudatus ist aus Java, kömmt dem gemeinen Kettich sehr nahe, unterscheidet sich aber vorzüglich durch seine schlangenformige Schoten, die bis drittehalb Ellen anwachsen. Un seinem Geburtsort wird er der Frucht wegen gebaut, die einges macht gegessen wird.

まったとれてなるないがくれてなったとないなるか

X.

Dissertation physique et botanique sur la Maladie nephretique et sur son veritable specifique le Raisin d'Ours (Vua ursi) par Don Joseph Quer, Chirurgien du Roi et de ses Armées, Membre de l'Institut de Bologne et de l'Academie Royale de Medecine de Madrid, et premier Professeur de Botanique au Jardin Royal des Plantes de la meme Ville. Traduit de l'Espagnol à Strasbourg chez Jean Godefroi Bauer, à Paris chez Durand, 1768. 62 Bogen in 8.

Der Verfasser der Flora Española*) hat dies se Schrift schon im J. 1763 in 4. auf 56 Seis

*) Neue med. Bibl. B. 6, 6, 263.

g -

Seiten, unter dem Titel: Differtacion physico-botanice, sobre la passion nephritica, y su verdadero specifico, la Uva-ursi à Gayubas. Su Autor Joseph Quer, Madrid, beraus: gegeben; welches ber Geschichte wegen in dies fer Uebersehung wohl verdient batte, anges merkt zu werden. Wir konnen nicht eben den Lobsprüchen, welche Br. 21danson, als Cenfor der Franzosischen Ausgabe, und der Spar nische Leibargt, Juan Joseph Barcia, in einem Brief an den Berfasser, über die Bore treflichkeit der Schrift verschwenden, benpfliche Denn den Anfang machen einige be: fannte, und dennoch weitlauftige Betrachtungen der Reiche ber Natur und des Dus Bens der Botanit, die doch etwa für das Land, worin Sr. Q. gelebet, ihren Mugen haben mochten; die Zufalle von dem Stein (benn Br. Q. nimmt das Wort, nephretique, weitläuftiger) sind nur ziemlich flach erwos gen; und die Beschreibung der Pflanze ist weniger genau, als man fie von einem Botas nisten und so strengem Kunstrichter eines von Linne' zu fordern berechtigt ift. Das Practis sche gefällt uns noch am besten.

p. 21. Daß der Hr. W. die Wirkungen der Pflanzen lediglich nach den Versuchen an dem menschlichen Körper bestimmt haben will, und daß er ein Feind von den zu sehr zusammeuges

37. sezten Arznenen ist, ist lobenswürdig. Wor dem Honig scheut er sich sehr, und versichert,

er habe oft von einer kleinen Dose Durchfälle und die Cholera entstehen gesehen. Die flei: p. 48. schigten Auswüchse in der Harnrohre balt der Dr. B. für febr felten. Ben vollblutigen leur ten, ist seiner Mennung nach, die Aderlasse das beste Bermahrungsmittel gegen ben Stein. Kan man wirklich die Bluthe der Sandbeers staude klockenformig nennen, und sie doch mit einem Krug vergleichen? In Spanien beißt. 66. sie mehrentheils Ganubas, obgleich wegen ber Menge, worin sie sich fast durch ganz Spas nien befindet, eine jede Proving ihr einen ber sondern Mamen_giebt. Mit Hrn. v. 2. ist 63. Br. Q. febr unzufrieden, daß er die Pflanze in das Geschlecht des Erdbeerbaums (Arbutus) bringt, und zieht bier ben den haaren eine Gelegenheit berben, dem grn. v. Linne vorzuwerfen, als batte er die Tournefortschen Werdienste schmäblern wollen; woben Br. Adanson und Garcia ihm einstimmig zu jauchzen. Wegen der Werschiedenheit der Frucht will er die Sandbeerstande trennen. Denn, sagt er, ware die Mehnlichkeit der Blumenkrone hinlanglich: so konnte man sie auch mit der Bermannia verbinden. -ziemlich schwache Aehnlichkeit zwischen einer einblatterichten und ebenen, und einer fünf: blatterichten oben gedrehten Blumenkrone! Ben den Unterscheidungszeichen zwischen der Preisselbeerstaude und der Sandbeerstaute hatten die Tippelgen, die sich an den Blat:

tern

- p. 72. den sollen. Und die Früchte sind doch wohl auf andere Weise, als durch die Gröffe, die ben der Preisselbeere mit dem Kern einer Hasselnuß verglichen wird, zu unterscheiden.
 - 76. Er giebt dem Kraute ohne Einschränfung den erhabnen Namen eines Specifiks, und spricht es von allen nachtheiligen Wirkungen
 - 78. fren. Hr. Q. bedient sich lieber des Decocts, als des Pulvers, und zwar zu 2 Quentgen der Blätter auf ein Pfund Wasser. Er ges denkt auch anderer, welche die reifen Früchte und die Wurzeln gegeben haben. Das Puls ver verordnet er allenfalls zu einer Quente.
 - 82. Was Herr Q. von dem Nußen der Beere wis der den Scorbut, nach Mappus Ausspruche, sagt, gilt von den Preisselbeeren, nicht aber von den Sandbeeren. So wenig critich vers fährt er. Dren aussührliche Krankengeschichs te, die zum Ruhm der Sandbeerstaude dies
 - 84. nen, beschliessen diese Schrift. Herr Q. hat schon 1734 in Meapel Versuche mit ihr angestellt, woselbst ihre Krast wider den Stein, aber schon 30 Jahre zuvor, bekannt gewesen senn soll. Doch möchte er gern den ersten Gesbrauch der Uva urst, so wie er es in seiner Flora mit andern Ersindungen macht, seinem Vaterlande zuerkennen. Der Ueberseher hat einige aus den Alten von dem Stein auss gezogene Stellen, und die Ersahrungen, wels che

XI. Natuur-en Geneeskundige Bibliotheek. 345

che Hr. Q. aus Hrn. de Haen Ratio medendi geborget, ausgelassen.

m.

素欲災量務果然果然是然果然

XI.

Natuur - en Genees - kundige Bibliotbeek; waarin in het kort voorgedraagen
worden alle Nieuwe Werken, welke, in de
Geneeskunde en Natuurlyke Historie, buiten ons Vaderland uitkoomen. In's Gravenhage, by Pieter van Cleef, Eersten Deels
eerste Stuk 1765. -- Derden Deels
vierde Stuk, 1768. in gr. 8.

Der Verfasser dieser periodischen Schrift, Die in Deutschland weniger bekannt ist, als sie verdiente, ift, ob er fich gleich nicht genannt bat, der Hr. D. Sandifort, der durch mehrere Schriften sich schon einen vorzüglichen Ben: fall erworben bat. Er bat sich die Leipziger Commentarien und unfere Bibliothet jum Besonders nabert sich sein Muster gesett. Plan den erstern, da er auffer den Muszugen von gröffern Werken und fleinern Schriften, und den medicinischen Reuigkeiten, lebens: beschreibungen verstorbener Gelehrten und die Titel neuer Bucher anhängt. Holland fan zwar schon zwen andere abnliche Journale aufs weisen, deren eines De uitgezogte Verhandelingen,

lingen, seit dem J. 1757. besonders Auszüge aus ben Abhandlungen gelehrter Gesellschaf: ten, vorzüglich aus solchen, welche die Mas turgeschichte erweitern; das andere aber, oder Vaderlandsche Letteroeffening, insonderbeit Machrichten von den neuesten in Holland ge: druckten Schriften aller Art, ertheilen. Des Ben. B. Hauptabsicht aber ist, die Aufnahme der Arzuenkunde und Macurgeschichte ausser: halb Holland seinen Landsleuten bekannt zu machen, ob er gleich auch bisweilen einigen Schriften seiner Landsleute einen Plat in Die: sen Unzeigen einraumt. Er geht nicht über das Jahr 1763 zurück. Die Beurtheilun: gen der Schriften überläßt er tem lefer, um nicht parthenisch zu scheinen. Das Werk ift sowohl wegen der Ubwechselung der Schrif: ten, als der frubzeitigen Unzeigen derfelben, febr unterhaltend, so umständlich auch die Res censionen find. In den lettern Stucken bat er unter dem Text bisweilen einige Unmerkun: gen, die zur Aufflarung besonderer Beobach: tungen Dienen konnen, mitgetheilet. ist willens, jährlich einen Band, davon iett schon dren heraus find, zu liefern. der besteht aus 4 Stücken.

117.

XII.

Akademische Schriften.

1).

Purgantia indigena, Dist præs. CAR. A LINNE', resp. PETRO STRANDMANN, Stockholmiensi. Vpsal. 1766.22 Bog. in 4.

lie hier genannten Purgiermittet gehören insgesamt zum Gewächsreiche, und finden ich mit Ausnahme einiger weniger, wels che durch die Cultur in den Garten leicht fortgebracht werden können, wild in Schwes den. Es sind die folgenden: die Rinde des Faulbaums, die Beere des Hirschdorns, das Rraut des Purgierflachses, die Blatter und Wurzel des Wasserdosten, die Samen und Bluthen des Ginsters, die Bluthen des Schles hendorns, die Rinde der Berberisstaude, Die Wurzel der Zaunwinde, Diesenige Des kleinern Baldrians, der Steckrube, des Attiche, der Lichen aphthosus, das incopodium Selago, die Wurgel des Engelsüsses, diejenige der Wiesens raute, (Thaliarum flavum) der Merzviole, das Kraut des Wildaurius, die Wurzel und Die Blatter der Haselwurz; die Wurzel des Rhabarbers mit gefingerten Blattern, und der langblüthigten Mirabilis, und Die Wurzel nebst

348 XII. Atademische Schriften.

nebst dem Saft des Eselskurbisses. Bon ale Ien diesen wird eine kurze botanische Beschreit bung, nebst der Benennung des Standorts, gegeben, und die Urt sie zu gebrauchen, die Doffs und die Krankheiten in denen fie nuklich find, angezeigt. Won dem Rugen der Bauns winde (Conuolunlus sepium) hat der Hr. 23. bisher noch feine Erfahrung; schließt aber auf ihre Wirkung von der Kraft des Scammonis um, der Mechoacanna, des Turpethe und der Goldanella, die insgesamt aus dem Wint degeschlecht sind. Die Baldrianwurzel pur? giert mit Bier gefocht, ben dem gemeinen Mann in Angermannland, febr ftark. Den Mußen des Lichen aphthosus bat der Br. v. Linne' zuerst von einem Weibe gelernt, das das mit, ben Zufällen von Wurmern, eine Menge Larven eines Machtschmetterlings, nach ans bern vergeblichen Versuchen, abtrieb. erwähnte Barlappen (Lycopodium) wirkt beftig und ift in einem Aufguß ben den Smas landern im Gebrauch. Der Hr. W. neigt sich jett zu der Mennung, daß die Brechwurz (Ipecacuanha) zu dem Biolengeschfecht gebore, Er findet eine Mehnlichfeit in der Wurzel und andern Theilen; Die Alten hielten Die Wurs zeln der Biolen für erbrechend; und Barrere versichert, daß die Brechwurz aus dem Bios lengeschlecht sen. In Betracht dessen schläge der Hr. B. die Merzviolen jum Bersuch in Den Rhabarber mic eben der Absicht vor. gefingers

gefingerten Blattern (Rheum palmatum) bat man nunmehro, aber erst seit zwenen Jahren, als die Pflanze der mabren Rhabarberwurzel kennen gelernt. Zwischen der Jalappwurz und der Wurzel der langbluthigten Mirabilis fins Det Br. v. Linne' viele Uebereinstimmung, und halt es theils deswegen, theils wegen der Vers sicherung des Dlumier, daß die Wurzel von Diesem Geschlecht genommen werbe, der Mube wehrt, Bersuche anzustellen. a proper stable of its

Fundamenta Agrostographiæ præf. CAR. ALINNE', auctore resp. HENR-GAHN, Fahlunensi, Vpsal. 1767. 5 200 gen in 4. mit 2 Rupfertafeln.

urch nichts hatte der Hr. v. Linne' die Maturkundiger und diejenigen besonders, Die feinem Suftem folgen, fo febr verpflichten tons men, als durch den Entschluß, den er gefaße bat, in akademischen Schriften dasselbe zu er Täutern, und über ganze Classen zu commens Es wird dadurch nicht allein die Lins naische Sprache geläufiger gemacht, sondern die Kenntniß der naturlichen Korper erleichs tert, und die Bermandtschaft, die zwischen ibe nen ist, noch mehr bestimmt und bestätigt. Wir besigen schon von ihm Fundamenta ornithologica, 1765, und Fundamenta entomolo-

giæ

giz, 1767. Die Claffe der Grafer hatte aber vor vielen andern der Erleichterung eines v. Linne nothig die auch durch den Fleiß und die Aufmerksamfeit seines Lehrlungs, der fich wider die Gewohnheit der Schwedischen Streite schriften, als Berfasser auf dem Titel erklaret, ungemein befordert worden. Seine Schrift Besteht aus 4 Abschnitten, davon der erste die natürliche Geschichte der Grafer überhaupt, der zwente die Berdienste ber Schriftsteller um Dieselben und ihre Eintheilung, der dritte die Runstworter und den Character der gangen Familie, der vierte die spstematische Eintheiz fung des Grir. v. tinne' nebst den Geschtechts: characteren enthält. Hr. G. jablt 51 Ge schlechter, Die insgesamt in saubern Stichen ausgedruckt worden sind.

Der Hr. W handelt hier zugleich die so ges nannten Casama ias, nehmlich das Spargar nium, die Inpha, das Eriophorum, den Scirpus, Carer, Enperus und Schönus, ab, weil sie mit den eigentlichen Gräsern genauet als die Tripetalvid & verwandt sind, welche letztere er daher hier ausgelassen hat. Der rechte Character der Gräser besteht aber darin, daß sie in einer jedweden Bluthe nur einen nackenden Samen, und keine gefärbte Blu: menkrone, sondern anstatt deren eine Gluma vder zwenblätterichte Bluthe, danebst 3, selten I, 2 oder 6 Staubsäden haben. Sie sind wie viele verwandte Ordnungen, als ausser den genanns

genannten, das Palmengeschlecht, das Stendels geschlecht und die Liljeupflanzen, nur mit einem einzigen Samenblatt (Monocotyledon) vers feben, unterscheiden sich von diesen aber durch ben einfachen und nackenden Samen. Daß Die einjährige oder zwenjährige Dauer der Ges traidearten nicht hinlanglich sen, sie von den Grasern zu trennen, wird dadurch bewiesen, daß das Zittergras (Briza), die mehresten Arten Trespen (Bromus), der Lold (Lolium) und viele andere einjährig find; noch weniger kan die Groffe ein Unterscheidungszeichen auss machen. Scheuchzers 400 Grasarten hat Hr. v. {. mit 30 neuen vermehrt; welche, so klein ihre Zahl gleich ist, doch in Bergleich mit der Menge der Gewächse überhaupt, fast Die Belfte des Pflanzenreichs einnehmen. Eben so bewundernswurdig ist ihr Wacherhum, der um so vielmehr gedeiht, jemehr sie abgeschnits ten und getreten werden. Und ba auf den Ale wen, wegen der Kurze des Sommers, die Sas men nicht leicht reif werden: so hat die Matur Diesen Mangel durch Keime in den Blutben (vivipara) erfeßt. Die verschiedenen Stande orter, welche die Graser einnehmen, und die verschiedene Zeit, da sie wachsen, machen dies selben um so viel nußbarer; welches erstere durch den Rugen der Arundo arenaria und Des Elymus arenarius in Bezwingung des Flugfands, des Schoenus Mariscus in Erzeus gung schwimmender Inseln, und des Scirpus cespis 3.3 日本日

cespitosus und der Carer cespitosa in Anfüllung finmpfigter Derter bestätigt wird stund die lets tere Gigenichaft haben die Englander besonders gut anzuwenden gewußt. Bon der Wahl des Biebs ben den Grafern findet man bier ebeni

falls überzeugende Benfpiele.

Cafper Baubin, Der altere Rubbeck, Ray, Johann Schenchzer, Monti und Job. C Schreber find die Manner, welche in besondern Werken sich um diese Gewächse verdient gemacht baben, und beren Gintheis Bugleich lung man bier im Muszuge findet. mit andern Pflangen baben aber ein v. Saller, Morison, die Berfasser des malabarischen Borrus, Rumph, Sloane und Micheli m ibrer Kennenig ungemein viel bergetragen.

Ben der Bestimmung der Charactere ber gangen Familie der Grafer, werden die Mus: nahmen durch Benfpiele genau angegeben. Das gemeiniglich übersebene, aber schon von Malpigh und Michelt bemerkte Honigbe balenig ben ben Grafern, mird bier wieder in feine Burde eingesett. Das einzige Uns thoranthum bar zwen, und nur die Cinna bat einen Stanbfaden.

Die Geschlechter der Grafer ordnet der Br. B. in bren Mbebeilungen, in gramina spicata, paniculata und (piantas) calamarias an; de ren Unterabtheilungen fich auf die Gestalt und Die Babl des Kelche und Der Blumenfrone grundet. : Jedwedes Beschliecht tharacterifirt er kurg, nach folden Rennzeichen, die einem jeden eigenthumlich sind; merkt aber doch mit einem Creuz einige Geschlechter an, Die noch ben einigen Gattungen Ausnahmen leis den. Diejenigen Geschlechter, die er nicht nach dem Kelch oder andern aussern Theilen der Bluthe bat bestimmen können, bat er durch die Zahl und den Siß der Staubfaden kennt: lich gemacht, welches gleichwohl seltene Källe Mit einer preiswurdigen Bescheidens heit gesteht er, daß er noch nicht im Stande gewesen, die natürliche Rette der Geschlechter völlig zu treffen: giebt aber doch von der Ber bindung der mehresten Rechenschaft. — Wie viel Licht wurde nicht in der Kräuterkunde auf geben, wenn der Sr. v. Linne' überhaupt die naturlichen Ordnungen der Pflanzen auf diese Weise bearbeitete, oder solche seiner Lebrlinge dazu anführte, welche es mit solcher Geschick: lichkeit, solcher Ordnung und einem so gesets ten Zusdruck, als Hr. Gabn, leisten können!

3).

Disput. de animalibus nocivis Alsatia, præs. Jac Reinb. Spielmann, resp. Joh. Frid. Weiler, Argentorati d. 20. Febr. 1768. 56 Seiten in 4.

Bor nicht langer Zeit (m. s. neue med. Bibl. VII. B. S. 170.) hatte Hr. Spiels 3 4 manu

mann die giftigen Pflanzen von Elfaß nahme haft gemacht: jest bat die Ordnung die Thiere Diefer Art getroffen. Unter Diefen versteht er boch nicht solche, beren Genug, Big ober Hieb plotlich todtlich ware, als welche im Elfaffischen nicht gefunden werden, sondern foli che, die allmäblich, bald mehr bald weniger, schädlich sind, und deren Schädlichkeit jum Theil auch nur sich auf gemiffe Gerüchte grundet. In der Einleitung zu dieser Abhandlung zeigt der Hr. B. die grebumer an, wodurch man verleitet worden, manche sonst unschuldige Sache, als ein Gift, anzusehen. Bald find Die Bersuche nur flüchtig gemacht worden, bald ist eine besondere pradisponirende Ursache vorhergegangen, oder die besondere Idiospncrafie bat die Schuld, oder man bat verschiedene uns schädliche Dinge in ju groffer Menge genoffen, oder der durch die unangenehme Gestalt ents standene Abscheu hat gewisse Thiere verdächtig gemacht. Manche soust unschuldige Thiere find aber doch unter gewissen Umständen fürche terlich. Zu diesen gehört der Zorn bendes ben Menschen und Thieren, die Brunft, der huns ger, der Durft, eine gewisse frankliche Beschaffenheit, die unmittelbare Bermischung ges wisser Safte mit dem Geblut, und eine nache theilige Mahrung. Go ist auch der Auswurf einiger Thiere schädlich.

Mach dieser Erläuterung wird man sich nicht wundern, wenn unter den giftigen Thieren

auch der Ochse, der Hund, das Pferd, die Wachtel, ja der Mensch selbst eine Stelle hier erhalt Die Ordnung ist nach dem Linneischen System, und die Charactere sind theils des Brn. B. eigene, theils fremde. Jene find boch nicht jederzeit genau genug, wie es z. E. vom Coluber beiffet: corpore læui agnoscitur. Die schädliche Matur der hier gedachten Thiere, erweiset der Hr. 23. aus Bevbachtungen und Zeugnissen mehr alterer als neuerer Schrift

Steller.

Die Thiere aus dem Hundsgeschlechte wers ben wegen der ben ihnen leicht entstehenden Wuth hieher gerechnet. Der Mensch aber, wes gen des dem Hrn. 23. doch Lochft unwahrscheinlis chen Borgebens von der Schädlichkeit der mo: nathlichen Reinigung. Das Gift der Rake findet fich weder in dem Big noch bem Schwanz Derselben, sondern in dem Wahn gewisser. furchtsamer Leute, oder dem, um sie zu tode ten, hingestreueten Ursenik: doch schreibt der Sr. 23. bem harn derfelben, besonders in der Brunstzeit, eine Scharfe zu. Huch laugnet der Hr. B. der kleinohrigten Fledermaus (vespertilio murinus), obgleich St. v. Linne'es behauptet, das Gift ab. Und eben das Ur: theil wird von der Krote, den Epern der Barbe, von den Spinnen, gefället. Die Unzahl der durch ihren Stich schadlichen Insecte scheint hier viel zu flein angegeben zu senn. Eine Wasserwanze (Nepa cimicoides) gab einem dortigen Raturfor:

3 5

fcher

356 XIII. Rurzgefaßte Machrichten.

scher einen sehr empfindlichen Stich am Finger, der ihm fast das Entsinnen benahm, dessen Zufälle doch bald von selbst vergiengen.

M.

TO THE TOTAL STATE OF THE STATE

XIII.

Kurzgefaßte Nachrichten von neuen medicinischen Schriften.

1.)

Traité des maladies de gens de Mer. Par M. Poissonnier des Penieres, Medec. ordin. du Roi, Censeur royal, et Medecin de la Grande Chevallerie. Par. 1767. 435 S. in/8. Ben La Combe. Dis Buch hat mehr Theorie, als andere dieser Urt, und ist auch etwas weit: soustiger. Der B. bemerkt, daß die See: kunkheiten nach dem Himmelsstriche verschies den sind.

2).

Essays anatomiques de M. Lieutaud. à Par. 1766. 250 S. gr. 8. chez d'Houry. Dies ist die zwepte Austage eines nüglichen anatomisschen Handbuchs, welches Ao. 1742 zum ersstenmahl herausgekommen. Sie ist viel versändert, theils in den Sachen, theils in der Ordnung. Beränderungen und Vermehrungen sindet man in den Abhandlungen vom Hers

den und von der Blase. Die Lehre von den Merven und von der Abscheidung der Säste ist jeht ben den Eingeweiden und den Werkt zeugen der Abscheidungen vorgetragen. Die Vorschriften, wie die Theile des menschlichen Körpers für die deutlichste Vorweisung zuzus bereiten, sind hier zusammengesammelt. Ben den Küpfern ist keine Veränderung vorgenom: men worden.

3).

Bon dem Tissotschen Avis au peuple hat Herr Bicker eine zwente Ausgabe seiner Hollandischen Uebersetzung 1767 in 8. in Arrenbergs Verlag zu Rotterdam geliefert. Ihr Titel ist: Raadgeeving voor de Gezondheit van den gemeenen Man, &c. Sie ist nach der zwenten Französsschen Aussachen versetzigt, und mit Anmerkungen und Zusätzen verniehrt, wordurch Hr. B. sich bemühet hat, das Werk noch mehr nach der Versassung seines Vaters landes einzurichten.

4).

Die electrische Medicin, oder die Krast und Wirkung der Electricität in dem mensche lichen Körper und dessen Krankheiten besond dersbengelähmten Gliedern -- von Johann Gottlieb Schäffer, D. Arzt zu Res gensburg -- Regensburg verlegts J. L. Mond tag 1766. 84 Seiten in 4. Seit der ersten Ausgabe dieses Buchs sind 14 Jahre verstriften

XII. Medicinische Teuigkeiten. 358

chen. Da man nach der Zeit so viele neue Bersuche mit diesem Urznenmittel angestelle bat, und Gr. G. in den feinigen fortgefahren: so hat es an Stoff ju beträchtlichen Bers mehrungen nicht fehlen können. rath bier auffer dem aufferlichen Gebrauch Des electrischen Feuers an, es mit Waffer, Wein, Thee und andern Getranten, Die mit der electrischen Materie angefüllt worden find, in verschiedenen Rrankheiten in den Korper felbst berein zu bringen, da die flußigen Mas terien noch lange die electrische Kraft bebalten. Die Bersuche damit muffen wir noch erwatten.

XIV. Medicinische Meuigkeiten.

Prockholm. Die Kanserliche Ukademie ber Maturforscher, und die Gocietat der Wiff senschaften zu Basel, haben vor kurgem den Ben. Professor D. Deter Jonas Bernius

zu ihrem Mitgliede ernannt.

Eben daher. Ben der den 20. April 1768 gehaltenen Versammlung der Konigl. Afades mie der Wiffenschaften wurden in die Zahl der auswärtigen Mitglieder, der franzosische Ches miste Hr. Macquer, der Hr. Prof. Joh Andr. Murray und der Hr. Dr. Louard Sandifort, Practicus zu Haag, aufgenommen.

Ben

Ben den andern medicinischen Worlesungen, Die jahrlich in Stockholm gehalten werden, (M. s. Bibl. B. 6. S. 273.) fehlte es noch an einem Unterrichte in der Chemie. Diesen hat aber vor nicht langer Zeit der Hr. Leibmed.

D. Andreas Sedenberg übernommen.

Bottingen. Die von der Gocietat für das Jahr 1769 aufgegebene Preisfrage ber trift die Erzeugung. Man verlangt nehmlich zu wissen, welches die Gestalt des Enes und Der Leibesfrucht in den vierfüssigen Thieren, vom ersten Tage der Befruchtung, bis zum sechss zehnten, sen? Der Preis besteht in 50 Dus caten.

Stockholm. Die hiefige Königl. Akades mie der Wissenschaften hat vor furgem, einen geschickten jungen Gelehrten, Hrn. Adolph Murray, wegen eingegebener Abhandlung von einigen besondern an der groffen Schlage aber bemerkten Beranderungen, mit einem

Albernen Jetton beschenket.

Lund. Bon da haben wir folgende die Wiehseuche betreffende Nachricht erhalten. Schonen ist nun zum sechsten mahl seit dem 3. 1722 von der Wiehseuche heimgesucht. Sie ist jederzeit von einerlen Art gewesen, und bers jenigen völlig abnlich, die im Benedischen Ger biete 1711 geherrschet. Man fie kurz Febris acuta maligna continua remittens dysenterico-variolosa nennen. Alles ist bisher vergeblich versucht worden: sondern, wenn

20 Stuck Bieb erkranken, fterben gemeinige lich 18 und oft 19. Es ist sehr wahrschein lich, daß sie ben uns niemahls ohne vorherges gangene Unsteckung berrsche, und daß sie seit dem 3. 1711 beständig irgendwo in Europa gangbar gewesen sen, so wie die Pocken ben Menschen. Sie ist uns jest, wie gewöhnlich, aus Dannemark durch Unsteckung zugebracht Im Schwedischen Pommern sind über 75000 Stuck verreckt. Hier, im Male mdischen Gebiete (Lähn) zählt man 88900 Stuck, und nicht weniger im Christianstädtis Man befürchtet, daß nicht viele mehr übrig bleiben werden, zum empfindlichen Rache theil des Reichs. - In eben dem Briefe wird uns die angenehme Hofnung erweckt, daß Die geschickte Feder Des dortigen Medicina Professors, Brn. Leberhard Rosen, ebestens eine vollständige Beschreibung von dieser Seus che liefern werde.

Ipotheker und Wundarzte bieselbst, zur Aust nahme ihrer Kunst, zusammen getreten, um eine Akademie auszumachen. Sie haben den Namen Academia degli spontanei angenome men, weil es ohne Veranstaltung und Bestättigung der Obrigkeit geschehen. Das mehrreste darzu haben die Herren Buonsolazze und Clodoaldo Lugazzozur Siistung benges tragen, und jest zählt man schon zo Mitglieder.

D. Rudolph Augustin Bogels

Königl. Grofibrit. und Churff. Braunichte. Lunch. Leibmebiei, ber Arzenenwiffenschaft öffentlichen Lehrers auf ber Georg-Augustus Universität zu Söttingen und ber Ranf. Acab. ber Naturf. wie auch ber Königl. Schweb. und Churf. Manni. Mitaliebs

medicinische **Bibliothet.**



Des fiebenden Bandes funftes Stuck.

Section to the total section t

G bttingen verlegte Abram Bandenhole Bittme. 1769.

Inhalt.

1. Gleditsche vermischte physicalisch : bota: nisch : veconomische Abhandlungen, ister und zter Theil.

II. Wallerii Chemia physica Ista och 2dra

delen.

III. Rosen v. Rosenstein Anweisung zur Kennt: niß und Cur der Kinderkrankheiten ausges geben von Murran, 2te Ausgabe.

IV. Heuermanns vermischte Bemerkungen und Untersuchungen ber ausübenden Arzenen:

wiffenschaft, zter Band.

V. v. Haller Historia stirpium indigenarum Heluetiae inchoata.

VI. Trew Tabulae ofteologicae.

VII. Observationes clinicae ad ductum medicationum in nosocomio gen. Varsauiensi, Fasc. r. & 2.

VIII. Aletophilorum Viennensium Elucidatio epissolae de Cicuta.

IX. Wallerii Elementa Metallurgiae.

X. Sandifort heel-en ontleed-kundige Verhandeling over eenen Slagader-Breuk in de groote Slagader.

XI. Acabemische Schriften.

XII. Kurzgefaßte Machrichten.

XIII. Medicinische Meuigkeiten.



I.

D. Johann Gottlieb Gleditsche, der Arznerwissenschaft und Kräuterlehre Professoris
ben dem Königl. Collegio medico: chirurgico ju
Verlin, der Königl. Preuß., Römische Kans.
und Königl. Gedwed. wie aus Churfürstle.
Mitziedes, vermischte physicali che boranische occonomische Abbandlungen. Mit
Kupfern. Halle gedruckt und verlegt von Joh.

Jac. Enit ister Theil 1765, ohne Borber richt, 318 Seiten; 21er Theil 1766, ohne Borb. 440 Seiten in gr. 8.

Eine Sammlung von Schriften, die, ben ber feinesten Einsicht in tie Naturgeschichte, jederzeit auf die Anwendung derselben zum gesmeinen Besten gerichtet ist, und diese nach den sorgfältigsten Wahrnehmungen und Berrsuchen an die Hand giebt, muß dem Publicum nothwendig sehr erheblich seyn. Bon dieser Seie to hat man schon längsten die der Afademie der to hat man schon längsten die der Afademie der Wiffafaften zu Berlin vorgelesenen Aussätzt. Nied, Bibl. 7, 23. Aa des

bes hrn V. angesehen. Die von benselben einzeln gelieferten Ubersezungen haben nicht im: mer den Sinn des Hrn. B. ausgedruft; und verschiedene seiner Auffaze find nicht anders, als bloffe Auszüge aus weitlauftigern Abhandlun: gen, gemesen. Zubem bat Br. Gl. viele an: dere Untersuchungen angestellt, worauf man sich verschiedentlich in fremden Schriften bezogen, und welche zum Theil nur für gute Freunde bestimmt gewesen, aber boch durchs rucht befannt worden find. Der Br. 23. hat daher Stoff genug gefunden, sich die gegen seine Verdienste dankbaren Renner noch mehr verbindlich zu machen. Er verfichert feine Un: tersuchungen an Ort und Stelle gemacht und oft wiederholet zu haben. Dennoch entfernt sich von bem unermublichen Raturforscher fo febr die Gelbstliebe, baß er gestehet, ben man: chen Versuchen mare ber Erfolg in einigen Fal: len glücklicher, als in andern, gewesen. Zu bem Practischen in der Dekonomie hat ben Brn. B. ein geraumer Aufenthalt auf dem lande ge: schickt gemacht; wodurch er auch auf die Wahl ber abgehandelten Materien gebracht worden ift. Db er gleich in mehrern Fallen besonders auf Berbesserungen in dem Brandenburgischen ge: feben hat : fo wird man boch durchgangig Rennt: niffe finden, bie zu einer allgemeinen Belebrung bienen konnen. Da wir verschiedene Die: fer Abhandlungen schon ben den Auszügen der Schriften ber Berliner: Ufademie berühret ha: ben,

1. Gleditschs verm. Abhandl. I-II. Theil. 363

ben, und ausführliche veconomische und zur Masturgeschichte gehörige Nachrichten ben Absichten unserer Bibliothek nicht gemäß sind: so begnüsgen wir uns mit der blossen Anzeige ber Titel von den Schriften, welche dieses Werk enthält.

- In dem ersten Theil erblicken wir folgende: p. 1. Bentrag zur Erkenntniß der inländischen Pflanzen, welche, um die Eichen zu schonen und fremde Materialien zu ersparen, ben den Lohgerberenen gebraucht werden können.
- 2. Beobachtungen über die Ursachen einer un: 31. sichern Verpflanzung der bereits erwachsenen Fichten und Wachholdern, aus ihren natür: lichen Standpläzen, in unsern Heiden.
- 3. Anzeige eines Versuchs, die Schwämme in 58. Wachs und Metall abzugiessen.
- 4. Gebancken über die Fragen, durch was für 69. Wege geschiehet die Hauptvermehrung des wilden Holzes in unsern Forsten am besten? und welches ist die vorzüglichste Art, die Eischen zum Nußen des Forstwesens zu säen.
- 5. Nachricht von einer kunstlichen Befruchtung 94. eines Palmbaums im Kräuter-Garten zu Berlin.
- 6. Bentrag zur Geschichte des Brandes im Ges 105. traide.
- 7. Beobachtungen und Versuche über die Ver: 157. mehrungsarten der Tartuffelstaude und ihre darauf gegründete Fruchtbarkeit.

21 a 2 8. Abs

364 I. Gleditschs verm. Abhandl. I-II. Theil.

p. 199. 8. Abhandlung von der Schmarozerpflanze Thyrsine.

233. 9. Gebanken über die Untersuchung und Ans wendung der einheimischen Gewächse übers haupt. Nebst einer Nachricht von der Bin: senstaude und einigen damit gemachten Ber: suchen.

57. 10. Beobachtung über die Beschaffenheit ber hohen und trockenen Weide für die Schase, in einigen Theilen ber Mark Brandenburg.

Der zweyte Theil liefert aber folgende 216:

1. 1. Nachricht von einem geflügelten Ameisens

19. 2. Bon bem Knochsteine in ber Mark Bran: benburg.

3. Betrachtung des Bienenstandes in der Chur: mark Brandenburg. Nebst einem Berzeich: niß der vornehmsten Bienengewächse daselbst.

256. 4. Beobachtungen über zwen besondere Vorfälle von Froschen, die in ihrer Winterer: starrung gestöret worden.

283. 5. Wom grossen wilden Spergel in der Mark Brandenburg.

305. 6. Unmerkungen über den Anbau der Färberrd: the daselbst, und denen nächst gränzenden Anstheilen des sächsischen Churkreises und der Niederlausis.

7. Bes

L-ocule

1. Gleditschewerm. Abhandl. I-II. Theil. 365

- 7. Betrachtung über den Luftstaub, in Absicht p. 353. auf die darunter befindlichen Saamen von einigen Arten der Schwämme und Erdstecht ten.
- 8. Anmerkungen über ben Hopfenbau in der 350; Mark Brandenburg.
- 9. Gedanken über den Anbau des Kümmels 376. daselbst.
- 10. Gedanken über die Anwendung der selbst 395. wachsenden Hecken und Zäune.

m.

II.

Chemia Physica, Första Delen, föreställandes Chemiens natur och beskassenhet i gemen, dess Historia, Characterer, Instrumenter, Operationer och Producter. Utgisven af IOHAN GOTSCHALCK WALLERIVS, Phil. och Med. Dr. Chemiae, Metallurg, och Pharmac. Profess. Reg. och Ord. samt Ledamot af den Kejserliga och Kongl. Svensk. Vetensk. Acad. i Stockholm. Stockholm, uplagd på Direct. Lars Salvii egen kostnad. 1759. 328.

Seiten, nebst 4 Rupfertafeln. Andra Delen 1765. ausser bem Register 266 Seiten, in 8.

Dieses ist die erste Chemie, die in Schwes discher Sprache erschienen ist, wenn man Aa 3 den: benjenigen kleinen Theil berselben ausnimmt, ben ber verstorbene Landshauptmann und Arzchiater Urban Zierne unter bem Namen Parasceue in Stockholm 1706 herausgeg ben hat. Sie wird überhaupt aus 3 Theilen bestehen, beren leztern, wie wir hoffen, die mehrere Müsse, welche der Hr. V. jest nach seinen niederges legten akademischen Geschäfften besizet, beschleus nigen wird.

Der erste Theil handelt zu Unfang von der Chemie überhaupt und beren Gintheilung, von ber Beschichte berfelben, ihren Characteren und Werkzeugen und ben in berfelben gebrauchlichen agirenden Mitteln aller Urt. Godann werden bie chemischen Operationen allgemein beschrieben und erklaret, welche, theils ihrer Mannigfaltig: feit, theils ber Genauigkeit wegen, mit welcher ber Br. Prof. ju Werke gegangen, ben größten Theil bes ersten Banbes ausmachen. furs gebenkt ber Sr. 23. julegt berjenigen Pro: bucte, welche die Chemie burch ihre Zergliede: Ben ben chemischen Processen, rung liefert. wird nicht allein die Art, wie sie zu machen sind, fondern auch die Grunde des Berfahrens forg: faltigst angegeben; und alles wird mit Ben: Die Mannigfaltigkeit ber spielen erläutert. Materien und die gedrungene Rurge, in ber fie obgehandelt worden, verstattet uns nicht beson: bere Umstände von jedweder anzumerken. Da: ber berühren wir nur einige wenige.

Die

II. Wallerii Chemia physica. I. och II. Delen. 367

Die Verwandlung ber Metalle ist bem Hn. p. 223. 23. hochst wahrscheinlich, da dieselben ihren Grundtheilen nach mit einander übereinkom: men, und nur in Unsehung einer grobern oder feinern Erde und bes Verhaltniffes der Grund: theile unter einander verschieden sind. Beion: bers umståndlich hat ber Gr. Prof. die verschies benen Urten von Gabrung abgehandelt; und findet man daher bier von der Zubereitung bes Beins, dem Bier : und Effigbrauen fehr wich: tige Auffage. Die Erzeugung bes Milchfafts und des Gebluts fest der Gr. 23. in einer Gab: Und eben so erklart er bas Reimen ber Samen. Den Schimmel will der Br. 23. burchaus nicht als pflanzenartig angesehen ba: ben, sondern balt ibn für eine volatilisirte Da: terie, bie aus einem leichtern und der Ausdun: ftung fabigen, und einem schweren erdhaften Be: sen, welche bende durch einen leim verfnüpft maren, bestunde. Ben der Faulniß, ob sie gleich mehrentheils von selbst geschieht, nimmt ber Br. 2. boch in vielen Fallen ein Ferment au, modurch sie entweder befordert wird, ober andere noch nicht damit befallene Korper an: greift - Bon diesem ersten Theile hat ber Sr. 3. selbst im J. 1760. eine Lateinische Ueberse: zung, Hr. Mangold aber eine Deutsche mit Unmerkungen, geliefert.

In dem zwepten Theil untersucht der Br. 23. die natürlichen Körper ihrer Natur und Zu-Za s fam:

242.

246.

270.

283.

368 II. Wallerii Chemia physica. I. och II. Delen.

sammensezung nach, wie auch die Producte, welche die Chemie aus denselben hervorbringt. Dieser Theil enthält 2 Abschnitte, deren erster die Salze aller Art, der zwente aber den Schwesfel und die harzigten Körper betrift.

- P.19. Dem Hn. B. ist nicht wahrscheinlich, daß das Bitriolohl Decksi ber enthalte, wohl aber Eichentheilgen. Denn burch die Digestion des Bictriolohls mit destillirtem Wasser fällt ein meholichtes Pulver zu Boben, das mit einem Brenn: baren calcinirt von dem Magneten angezogen wird; wenn Eisen lange mit dem Bitriolohl digerirt wird, erhält man ebenfalls ein solches; so wie auch aus dem Ueberbleibse! von der Dessillation des Liquor anodynus eine weisse Ersde herausgebracht werden kan, u. s. w.
- Ben dem Salpeter erinnert er, daß man viele Salze, die man aus der Verbindung versschiedener Körper, als des ungelöschten Kalks mit Spiesglas, des ungelöschten Kalks mit Unipigment, des Spiesglases mit Vitriolöhl hers vorgebracht hat, zu übereilt, blos wegen der Aehnlichkeit mit den Salpetercrystallen, für Salpeter angesehen hat.
- Daß das Königswasser das Gold auflöse, da doch weder die Salpeter: noch die Salsaus re einzeln darzu im Stande ist, erklärt Hr. W. dadurch, daß die Salpetersäure den stärksten Hang

Bang ju bem Brennbaren, die Galgfaure aber ben stärksten Sang zu dem metallischen Befen Detfelben bat, und also bende Theile zugleich an: gegriffen werben.

Der Br. B. theilt bie Bersuche mit, bie p. 115. er mit bem am Konigl. Schloß zu Upfala gefammleten Salinitrum angestellt bat, welches offenbare Spuren eines flüchtigen Wejens ver:

rieth.

Bon bem Gedativsalz mennt er, bag es nur ein mit einer Dienlichen Materie flüchtig gemach: ter Borar fen, und folglich fcon in dem Bo: rap stecke, und zwar daber: weil bas Galz jum Theil auch mit Brandwein abgefondert werden fan, in vielen Stücken einerley Gigen: schaft mit dem Borar besigt, so wie dieser sich verglafet, und in Bermifchung mit Laugenfal: zen und Mittelfalgen einerlen Producte barbie-Den Borar felbst halt er für ein feifen: artiges Sals, dessen alkalische und brennbare oder fettige Th ile aufs genaueste mit einander verbunden find. Geine Grunde find, weil Die Chemie so mobl ein Laugenfalz als ein fetti: ges Wesen aus bemfelben entwickelt, weil er fowohl in Waffer als D bl und Weingeist sich auflosen läßt, in bem Reuer schaumt und sich aufblaht, und eben bie Biranderungen mit ben Mineralfauren als die versüßten Gouren auf: fert. Er spricht bem Borar nunmehr eine merks liche Saure ab. 21 a 5

137.

13I,

Die

p. 191. Die Art den Schwefel durch das Schmel:
zen und Eingiessen in Brandwein oder Wasser,
oder vermitt lst des geschmolzenen Wachses zu
reinigen, verwirft er ganzlich, da dadurch die Absicht nicht erreicht wird; und der Schwesel
mit dem Wasser nur immer dunkler worden ist,
je öster Hr. W. diesen Versuch wiederholt hat.
221. Das Verhältniß der Säure zum Brennbaren
im Schwesel wagt er nicht völlig zu bestimmen,
ist aber doch der Mennung, daß die Masse

im Schwesel wagt er nicht völlig zu bestimmen, ist aber doch der Mennung, daß die Masse des Vrennbaren wohl eben so groß, wosern nicht grösser, als des säuerlichen Salzes sen. Er stüzt unter andern diese Mennung darauf, weil das Brennbare vielmahl leichter als das Salzist, der Schwesel eine flüssige Gestalt haben müßte, wosern nicht die Masse so groß wäre, überdem ein so langsames Brennen den einer kleinen Quantität vom Brennbaren nicht statt

finden könnte.

276. Ben den verschiedenen Mennungen, die man von der Entstehung des Bernsteinsalzes hegt, glaubt der Hr. Prof., daß dasselbe weder von einer Vitriol: noch Salzsäure herzuleiten, oder daß wenigstens die Natur dieser Säuren in Vereinigung mit dem Dehl völlig zerstört wor; den sen.

In dem dritten Theil ist der Herr Pro: fessor willens, aus der angegebenen Zerglieder rung der Bestandtheile die Ursachen der Farbe, des des Geruchs, Geschmacks, der Wärme und anderer Eigenschaften der Körper, wie auch ih: re Erzeugung, Attraction und Zerstörung zu erklären, und ihre ersten Grundtheile aus einander zu sezen.

m.

III.

Des Herrn Mils Rosen von Rosenstein Königl. Schwedischen Archiaters, Ritters vom Mordsternorden, und Mitglieds der Königl. Schwed. Akademie der Wissenschaften Anweissung zur Kenntniß und Cur der Rinderstrankbeiten aus dem Schwedischen übersett und mit Anmerkungen erläutert von Johann Andreas Murray D. Prosessorn der Mediscin auf der Akademie in Göttingen. Iwepte vermehrte und verbesserte Auslage.

Göttingen und Gotha, ben Johann Christian Dieterich 1768. 1 Alph.

in verschiedenen Absäzen, * so wie dassels be in der Urschrift und der deutschen Ueberses zung allmählich angewachsen, bestimmt. Jest aber

^{*} M. s. neue med. Bibl. B. 6. S. 122. S. 300. und B. 7. S. 510.

372 III. v. Rosenst. v. d. Rindertr. 2te Ausy.

aber zeigen wir es aufs neue an, nicht blos, weil es eine neue Ausgabe ist, sondern weil es eine neue, aus den lezten Schwedischen Kalen: dern genommene, Abhandlung des Hn. von Rosenstein von dem Wasserkopf enthält, und Prof. Murray viele Zusäze unter der Haupt: schrift geliesert, und in dem Ausdruck beträchtlis che Veränderungen unternommen hat.

p. 512. Unfere leser werden also zuvörderst einen Auszug aus dem Abschnitt von dem Wassertopf von uns erwarten. Die Krankheit ist in Schwerden zwar selten: doch glaubt der Hr. B. daß manche Kinder, deren Tod auf die Rechnung unbekannter Krankheiten in den Tabellen gesett wird, wohl von diesem Uebel hingerissen worzden sind, wie dieß sich in einem vornehmen Hauzse zugetragen hat. Er giebt sehrtsam die Ursachen an, welche theils zu einem angebohrenen Wassertopf, theils zu demjenigen, der erst nach der Geburt sich einstellt, den Grund legen 517. können. In benden Fällen mennt er, daß nicht seiten sichen ben der Bildung im Mutterleibe eine Ursache gewirket habe. Die Kennzeichen so

selten schon ben der Bildung im Mutterleibe eine Ursache gewirket habe. Die Kennzeichen sos wohl des innerlichen als des äusserlichen Wasserfopfs werden umständlich angegeben: so wie der Hr. V. auch das Uebel von dem Sacke, der durch das durch eine widernatürliche Dessinung in dem Hirnschädel ausgedrungene Gehirn entstanden und dem gespaltenen Rückgrad, wie auch dersenigen äussern Unschwellung des Kopfs,

Die

III. v. Rosenst. v. d. Rinderkt. 2te Ausg. 373

Die in der Rose, der Wassersucht der Haut, den Pocken u. s. w. sich erzeugt, unterscheidet. Den Ansang des Uebels schließt man aus der Beschwerlichkeit, die das Kind empfinder, wenn man es dufrecht halt, und die mit einem Hus, sten, Brechen und einer Beängstigung verges sellschaftet ist, und einer ungewöhnlichen Neisgung zum Schlase. Die Anhäufung des Wasserschung der Wassersucht erklärt. Und eben daher sind die Forderungen ben der Eur dieselben: das Wasser abzuleiten und eine neue Anhäufung zu verhüten; welches leztere durch den Druck und stärkende Mittel erreicht wird.

In der Absicht werden sogleich zu Anfang des innerlichen Wassertopfs Absührungen aus der Mannalatwerge mit Rhabarber oder Jastappe, oder das Electuarium lenitivum mit dem Syrupus rosarum solutivus, angerathen; wozu der Hr. V. etwas von der Meerzwiedel zussezt, doch mit der Vorsichtigkeit, daß kein Breschen entsteht. Ben einem äusserlichen Wasserkopf läst er Einschnitte machen, die man lange offen hält, und darzwischen den Kopf mit Kalchwasser bähen, der mit Wein oder Brandwein oder Campferspiritus, welches am besten ist, verzmischt worden. Anstatt der Einschnitte gefalz len ihm auch die Spanischen Fliegen.

Diese lobt ber Hr. V. auch, nach dem Ben: 535. spiel des Hn. v. Swieten, in der innerlichen Kops:

533

364 III. v. Rosenst. v. d. Rindertr. 2te Ausg.

Kopfwassersucht, da das gewöhnliche Zugpsta: ster mit 9 Theilen Melilotenpflaster versezt wird, und ben dem Gebrauch der Kopf einige mahl des Tages, dis ein starker Schweiß ausbricht, gerieben wird.

p. 536. Das Zusammenziehen des Kopfs kan nur ben dem Unfang des Uebels statt finden. Die: ses zu bewirken, legt man zusammengeschlagene Tücker, die man mit Brandwein oder der eben erwähnten Mischung aus dem Kalchwasser beseuchtet, auf, und besestigt sie nur durch eine enge Müße.

Die Anmerkungen bes Prof. Murray sind hier weit zahlreicher, als in ber ersten Ausgabe. Sie beziehen sich bennoch insgesamt unmittels bar auf die Urschrift, und haben die Hauptabe ficht, dieselbe den Auslandern völlig so brauch: bar, als ben Schweden, benen zu gute bas Werk eigentlich geschrieben mar, zu machen. Bu dem Ende hat der Gr. 23. diejenigen Arznegen, bie nur in Schweden, und da nicht einem jeb: weten, bekannt sind, auf bie sich ber Gr. v. R. beruft, und ferner die Mahrungsmittel, Betrante, gewiffe Gebrauche, bas Maas fluf: figer Waaren und andere Umstände, die der Mation eigen find erklart, und baben auch bie Composition einiger anderer Mittel, Die auch ausser Schweden gebraucht werben, aber gum Theil in Bergeffenheit gerathen, angegeben. Go erhält

III. v. Rosenst. v. d. Rindertr. 2te Ausg. 365

halt man z. B. von ben antispasmodischen Pil: len, des In. v. R., die der Br. Erfinder dem Prof. M. ju allererst entdecket, und dem in des: fen haus : und Reiseapothecke ermahnten antis spasmodischen Pulver, von einer besondern Zusammensezung bes Hiarnischen Elirirs, und von den Schwedischen Biermolten, in biefer Ausgabe, zuerst nachricht. Der Berausgeber hat auch gelegentlich die neuesten Erfahrungen mit einigen vor kurzen in Gebrauch gefommenen Arzneymitteln und Curmethoben, moben besonders der Schwedischen Merzte Ber: suche bamit bedacht werben, mit eigenen Beur: theilungen erzählt. Wir zeichnen als Benspie: le davon seine Unmerkungen aus, von den Morr: landischen Hindbeeren (Baccæ rubi arctici) und andern Urten des Hindbeergeschlechts, bem Weiderich (Lythrum Salicaria), der Faba Pichurim, ben Preisselbeeren, bem wilden Ros: marin, dem Brennfraut (Ranunculus Flainmula), ber stinkenden Mieswurg (Helleborus foetidus), der Spigelia Unthelmia, der Fars berrothe, bem Wasserampfer, dem aufferlichen Gebrauch der Chinchina im Wechselfieber, dem Schierling, dem in Brandwein aufgelofeten Sublimat; ber eingeschränkten Rraft des Quet: filbers wider die Würmer und ber Suttonschen Methode die Pocken einzupfropfen. Bon ben p. 134. Preisselbeerblattern mertt Prof. M. eine mert, würdige Jrrung an, die man in Salle begangen, ba man sie unter bem Mamen ber Sandbeer. blate

366 III. v. Rosenst. v. d. Kinderke. 2te Ausg.

p. 289 doch mit Mußen im Stein verordnet hat. In seinem a wöhnlichen Beustpulverlift Hr. v. R. wie er schriftlich berichtet hat, nunmehr die Meerzwiebel und allenfalls auch den Ingfer aus. Die andern Zusäze des Prof. M. betreffen die Krankheiten, oder Umstände aus der Naturgeschichte.

Besonders häusig sind seine Unmerkungen in der Abhandlung von den Würmern im mensche 309. lichen Körper. Er nimmt, nach zuverlässigen Beobachtungen, deren 7- Arten an, und zwar außer den 4 bekannten Linnäischen Gattungen, den platten Wurm ohne Gelencke (Fasciola intestinalis), den Fadenwurm (Gordius aquaticus), und den geschwänzten Wurm (Trichuris).

Won dem Bandwurm erfährt man mehrere Wahrnehmungen, daß er in Schweden in Fik schen anaetroffen worden; so wie die dortigen Provincialärzte einstimmig bestätigen, daß der Wurm an fischreichen und der See nahe geles genen Oertern häusiger bemerkt werde.

Dem Prof. M. ist auch ein innerlicher Wasserkopf ben einem eilsichrigen Mädgen vorgestommen, den er mit Umständen beschreibt. Die Verunstaltung des Kopfe und die Zeichen eisnes sehr geschwächten Verstandes, der sich durch das unerträgliche Lachen, das Verwers

fen

III. v. Rosenst. v. d. Rinderkr. 2te Ausg. 367

fen der Augen, und das Ausstrecken der Zunge verrieth, waren aufferst schreckhaft. Die Spra= che fehlte ihr fast gang, ihre Egbegierte war febr groß. Bende Eltern waren sonft gefund, so wie die andern Rinder, bie sie erzeugt. Der Ropf war vorher burchsichtig und die Knochen beffelben von einander getrennt gewesen. Jest hatten sie sich wieder vereinigt, und nur feits warts eine Bertiefung nachgelaffen. Muffer ben Knoten ber Finger an ben Belenken, und bem wider die Bewohnheit geringen Bachs: thum bes gangen Korpers unter bem Ropf, und ber Ralte, ber Fuffe, merkte man fonft nichts besonders an ihr. Der Herausgeber hat durch: gebends seine Uebersezung aufs neue burchge: feben, und ben Musbruck theils abgefürzet, theils zierlicher zu machen gesucht. Huch ist das Register vermehrt worden.

m.

NO CONTRACTOR OF CONTRACTOR OF

IV.

Vermischte Bemerkungen und Unterssichungen der ausübenden Arzeneiwissensschaft, dem Drücke übergeben von George Zeuermann, Doktor und Professor der Arzes neiwissenschaft zu Roppenhagen. Zweiter Band. Mit Rupfern. Roppenhagen und leipzig verslegts Gabriel Christian Norhens Wittwe und Proft, 1767. 238 Seiten in 8.
17. 17ed. Bibl. 7. B. Bb Die

368 IV. Zeuermanns Bemerkungen B. 2.

Die Einladung, die Hr. H. gemachthat, ihm Benträge zu dieser Sammlung practischer Fälle mitzutheilen, hat ben einem Regiments: chirurgus, Hn. Spierling, gute Wirkung ge: habt. Denn von ihm schreiben sich die mehresten der hier angezeichneten Beobachtungen her, die daher mehrentheils chirurgischen In: halts sind. Einer ist doch von einem Arzte, Hn. Stohr. Mit dem vierten Band, sür den auch schon Vorrath vorhanden ist, wird sich das Werk endigen. Um die Einrichtung die: ses Theils genauer kennen zu lernen, verweisen wir die leser auf unsere Recension von dem er: sten **.

p. 11.

Von der Venusseuche, deren Matur und Beilart zuerst abgehandelt wird, zweifelt ber Dr. V. daß sie aus Amerika gekommen, son: Dern balt sie für weit alter, und leitet sie von einer üblen Beschaffenheit der Luft ber. Die allgemeine Geschichte ber Rrankheit streut er viele eigene Beobachtungen ein. seine Methode an, das Uebel sowohl mit als oh: ne Speichelfluß zu heilen : boch ift er bem Spei: chelfluß noch gunstiger. Innerlich läßt er in der Absicht bas versüßte Quecksilber, aber au: fanglich nur zu 2 Gran, alle 2 Tage eine 2Boche lang, nehmen, und fleigt bernach bober. Ueberhaupt giebt er einer gelinden und lange anhaltenden Speichelcur, vor einer ftarken und gefchwin:

* M. f. 47, Bibl. B. 6. S. 219.

IV. Zeuermanns Bemerkungen 23. 2. 369

geschwinden ben Vorzug. Er rath bie achte Sublimation von biesem Praparate bes Qued: filbers an, und banebst will er es febr fein gerieben baben, damit fein Durchfall entstebe. Ben einem bennoch hartnäckigen Durchfall er: weckt er ein Brechen, ober giebt ein Opiat. Die starte Barme bes Zimmers ben bem Flusse wird gemisdilligt. Das Einreiben halt er p. 47. doch für besser und sicherer: nur mussen nicht zu viele benfammen senn, noch andere in eben bem Zimmer sich befinden, die schon den Spel: chelfluß überstanden haben. Un mehrern Stelle len rubmt er ben Bitriolgeist zur Bemmung eis nes zu starken Flusses. Daß bie blossen von selbst abgehenden Dunste bes Quecksilbers schon ben Blug erwecken konnen, bat man in einem Zimmer erfahren, woselbst jum Tobten ber Glies gen ein Stock mit einer Queckfilberfalbe bestri: chen war. Weniger merkwürdig ist der fast allgemeine Gluß, ber auf einem Schiffe daburch entstund, daß bas Queckfilber aus zerplazten Schläuchen zwischen die Kohlen lief. Rauchern bebient sich ber Hr. 23. in ber 26: sicht des Aethiops mineralis. Ben Leuten, die fdon Erhartungen und Beschmure gehabt baben, hat er ben Swietenschen Mercurialgeist nicht hinlanglich gefunden. Bon bem Schwe: fel und bem Campfer hat er nicht die geringste Rraft, ben Speichelfluß zu hemmen, erfahren. Mus ben Schwedischen Abhandlungen ber Akad. 61. ber Wiff. entlehnt er In. Kalms Nachrichten 236 €

von der Kraft der Lobelia in diesem Uebel; und aus der Reise-Beskrivelse til og fra Guinea, sammanskresven ved Joh. Kask dessen Erzählung von einer Urt unbekannter Bohnen, wodurch die Einwohner von Guinea sich von dieser Seuche befreyen. Weil dieselben, so wie die Lobelia stark purgieren: rath der Hr. V. den der Hebung der Seuche mehrere Ausmerksamkeit auf den Nuzen der Purgiermittel an, zudem da anstatt eines Speichelflusses nach dem Queksilder nicht selten ein Durchfall entisteht.

p. 80.

Unter einer Menge von Mitteln, die Hr. H. wider den Stein vorschlägt, gedenkt er auch des Sandbeerenkrautes, in dem er doch zur Vorbeugung keine vorzügliche Wirkung gefunz den hat. Die Fieberrinde preiset er aber zu dem Ende besonders an. Dem Stephansschen Mittel kan er, nach eigenen Versuchen, wenn schon wirklich ein Stein da ist, nicht vieles zum Ruhm nachsagen. Das Kalkwasser hat er niemals angenehm genug machen können. Mit der Seise hat es ihm verschiedentlich zur Stillung der Plagen gelungen. Gleichwohl glaubt er,

90. der Plagen gelungen. Gleichwohl glaubt er, daß wenigstens harte Steine von der Seise nicht aufgeloset werden konnen; denn er hat sie über 4 Wochen in starker Seisenlauge ohne

94. Erweichung liegen gehabt. Uns wundert, daß der Hr. W. den in der Mühle abgeriebenen Sand noch unter die Ursachen des Steins recht net.

IV. Zeuermanns Bemerkungen B. 2. 381

Den Handgrif des Le Dran, Bley in die p. 101. Blase vermittelst des Queksilbers aufzulösen, preiset der Hr. V. auch in andern Fällen, wenn z. E. im Kriege Bley in den Körper ge: trieben und nicht herausgebracht werden kan, an.

Den Steinschnitt über den Schaamknochen 105. hat Hr. H. ben einem zwölsjährigen und ein 124. anderes mahl ben einem zwenjährigen Knaben gemacht. Davon nimmt er Gelegenheit von den Borzügen dieses Schnittes vor den andern Arten, auch ben kleinen Steinen, zu handeln, und will, daß man niemahls eine andere ben II8. Frauensleuten, wegen Verlezung mehrerer Theiste, und weil man mit den Fingern in dem Mutsterhals das Fassen und Ausziehen des Steins sehr befördern kan, verrichten solle.

Hr. Spierling brachte einen burch einen 127. Fall unter dem Nabel linkwärts ben einer schwanz gern Frau entstandenen Bruch durch 4 um den Bruch herum angesezte Schröpstopfe zu: rück. In einem Lendenbruch, der in Schwä: 135. rung übergieng, fand er einen Spulwurm.

Von Geschwülsten und Geschwüren im Epersstock hat er mehrere Beobachtungen gesammelt, wie auch von schlimmen Geschwüren am Unsterleib. Wir übergehen sie aber eben sowohl, als diejenigen von den Beinbrüchen, weil sie zu speciel sind. Ferner folgt eine, von einem Bb 3 Schlag

382 IV. Zeuermanns Bemerkungen B. 2.

Schlag an der Stirne, der todtlich ausgefale

- p. 189. An einem Bruch des Hinterhauptsknochen wurde der Kranke doch nach fünfmahliger Durchbohrung des Hirnschädels geheilet, so daß nur ein schwaches Gesicht nachgeblieben ist. Auch wird eines tödlichen Stichs und Hiebs am Stirnbein gedacht.
 - Fall entstandene Erschütterung des Rückens marks, ausser andern Zufällen, durch eine uns ten am Rückgrad entstandene Geschwulft.
 - 205. Durch mehrere Fälle bestätigt der Hr. B. die von vielen sonst geläugnete Verrenkung des Oberschenkels.
 - Dr. H. selbst beschreibt Halsgeschwüre, was ben der zahnförmige Fortsaz sich getrennt, und einige Halswirhelbeine durch den Enter anger fressen gewesen.
 - Worauf er eines Brustgeschwüres an dem Sack der Brusthole, woben die Rippen, nicht aber die Lungen angegriffen gewesen, erwähnt. Die Eperstöcke waren mit krebsartigen Geswächsen angefüllt, und die Muttertrompeten verwachsen.

Hr. Stöhr ist der V, der Nachricht von eie

IV. Zeuermanns Bemerkungen 23. 2. 383

ner Gelbsucht nach einem gestopften Quartans fieber, in der eine groffe Menge Bafferblafen mit einem Durchfall abgegangen, wodurch nebst dem Gebrauch bienlicher Mittel ber Krans te genesen ift.

Ein Paar Benspiele sind bem In. H. auch von fo genannten Zwittern vorgefommen. Das eine mar ein fünfjähriger Knabe, ben bem feis ne Soden ju feben maren, und die harnrobre nicht in der Eichel sondern an dem Körper un: ter ber Ruthe sich ofnete. Fast eben so ver: hielt es sich ben einem zjährigen Knaben, boch mit dem Unterschied, daß ben diesem die reche te Hobe ausgetreten war. In dem lezten Fall foll es ein Familienfehler an der Mutterseite gewesen senn. Much erscheint hier der von 235. Baurier abgezeichnete Zwitter wieder, ben Sr. S. für weiblich balt. M.

V:

ALBERTI v. HALLER Historia stirpium indigenarum Heluetiae inchoata. Bernae, sumptibus societatis typographicae 1768. Tom. 1. 4 Alph. 19 Bogen, Tom. 2. 3 Alph. 12 Bog. Tom. 3. 2 Alph. Ohne die 16 Bogen starke Worrede die Zusäze und das Register. Debst 48 Rupfertafeln. in gr. folio. 26 4

Die!

als der Zahl der Gattungen, nach die volle ständigste Flora, die wir besizen, und gleiche wohl nennt der Hr. v. Zaller sie nur inchoata; so wie grosse Männer gemeiniglich eher alten ihren tesern, als sich selbst, Genugthuung verschaffen können. Es sind die 26 Jahre seit der Ausgabe der Enumeratio stirpium belvericarum verstrichen, von der aber dieses Werk so sehr abgehet, daß man es nicht als eine neue Ausgabe, sondern als ein völlig neus Werk anzusehen hat. Diese Verschiedenheit trist auch die Vorrede.

In berfelben ift ber Gr. 23. ben ber Beschrei: bung ber Alpen weit umståndlicher, als vorher. Die fast immerwährende Schneedecke, womit ein groffer Theil derfelben umbullet ift, stellt er anders, als gewöhnlich, vor. Sie ist vielmehr eine Eisborke, auf welcher ber lofe Schnee liegt, aus beren unten gewölbten Gläche aber bas Baffer, besonders ben der Sommerhije, bau: fig herabtropfelt, und hernach in fleine Bache, zusammenfließt. Diefes ift so gar ber Ursprung des Rheins und ber Rhone. Doch trägt auch ber geschmolzene Schnee und bas Unprallen ber Wolfen febr viel zur Erzeugung ber Quellen Eine merkwurdige Eigenschaft der meh: resten Wasser in ber Schweiz ist diejenige baß sie niemahls gefrieren, und bas Gefrieren ben andern Waffern, benen fie jugegoffen werden, ver:

Die Ausdehnung ber Schweiz, besonders aber die Mannigfaltigfeit ber lage, macht sie fo pflanzenreich. Denn auf ben Gisgeburgen ift Die Luft eben so wie in Spizbergen beschaffen, fo bag ber Commer faum 40 Tage bauret: daher auch daselbst die mehresten von Marrens in Spizbergen gesammleten Bewachse befindlich find. Liefer bieten fich allmählich bie Weibeit bar, bie nach und nach feiter werden, und Lape pischen, Sibirischen und zu Kamschatka macht fenden Pflanzen, wie auch einigen Baumen und Stauden, Raum geben: Roch mehr uns termarts erscheinen die Tannenwalder und mit ihnen, ausser einigen schon bober bemerkten Pflanzen, Harzer: und Schwedische Pflan: Berschiedentlich werden biese Walber burch fruchtbare Biefen burchschnitten. welche, Gegenden von abwechselnder Beschaf: fenheit, und die auch bem Ackerbau gunftig find, folgen. Godann tritt die Ebene ein, die ben Bein trägt, woselbst man Desterreichische und Pflangen, die sonft in bem warmern Frank: 236 5 reich

386 V. A. v. Haller Historia stirp. belv.

reich und Italien, wie auch Spanien wachsen, antrift. In diesen Thalern steigt die Hize biss weilen bis auf den 140sten Grad.

Nunmehr wird man sich in die groffe Zahl von Pflangen, welche Schweis hervorbringt, und deren ber Hr. v. Baller bis 2490 bier an: gegeben, finden fonnen, beren Entdeckung aber obne vereinigten und in mehrern Jahren forts gesesten Gleiß nicht batte geschehen konnen. Der Dr. v. S. nennt feine Borganger von Otho Brunsfels an, wie auch die Manner, Die ibm theils frenwillig Pflangen mitgetheilet, theils auf seine Koiten zum Sammlen berfelben in ber Schweiz Reifen unternommen haben. Der Hr. B. hat selbst schon im 3. 1728 ben Grund zu biesem Wert gelegt, und nachdem vielfältige Reifen, fo mohl in als auffer ber Schweiz, angestellt. Danebst bat er aber bie Kräutersammlungen eines Bugo, Stabelin, C. Baubin und der Scheuchzere durchgeseben, und die Schweizerpflanzen mit Gewächsen aus andern landern in Europa verglichen.

Ben allen biesen Hülfsmitteln, gesteht ber Hr. B. doch, daß manche Gegend noch einer fernern Untersuchung benöthigt ist, da man bisher nur vorzüglich die westlichen und in der Mitte liegenden Alpen besucht hat, die südlichen aber und einen Theil der nördlichen, wie auch Thürgan, Solothurn, Freydurg n. a. Gegenden

V. A. v. Haller Historia stirp. belv. 387

genden fast gar nicht in Betrachtung gezogen. Eben so wurden sich an verschiedenen schonsteissig erforschten Oertern, noch manche kleine Pflanzen, Schwämme und Moose entdecken

laffen.

Indessen ist der Hr. A. seit der Ausgabe seines ersten Werks von den Schweizerpflanzen im Stande, die Anzahl derselben mit 350 neuen Gattungen zu vermehren, und diesenigen Unsrichtigkeiten zu verbessern, welche daher eingesschlichen waren, weil der Hr. A. dazumahls manche Pflanze selbst zu untersuchen keine Geslegenheit hatte; wozu er doch schon in einigen Tractatgen, die seit 1759 unter der Ausschrift Emendationes, et austaria ad enumerationem stirp, belv, herausgekommen sind, einen Ansfang gemacht hat.

Der Hr. B. hatte vorher die Gewächse mit unkenntlichen Bluthen zuvörderst gestellt; jest aber sängt er mit benjenigen, die zusammens geseste Bluthen haben, an, denen die übrigen Classen ebenfalls in umgekehrter Ordnung solz gen. Die Charactere der Geschlechter und Gatz tungen sind in vielen Stücken geändert, und einige neue Geschlechter, wie Centaurium, Jazcea, Phonix, (Andropogon Linn.) Tragus (Cenchrus Linn.), so wie unter den Gewächz sen mit unkenntlichen Bluthen, Fuligo, Tris chia, Spharia, eingesezet. Die Gräser haben eine merkliche Aenderung gelitten. Daß die mehr

mehresten Geschlechter nur kunstlich sind, bas von wird ber Hr. 23. immer mehr und mehr überzeugt, und baber ift er zum öftern genos thigt gewesen, hierin von dem In. v. Linne Die von diesem Maturfundis abzuweichen. ger noch nicht aufgenommenen Battungen uns terscheiden sich von den andern burch ein Creus. Wegen der Unbeständigkeit, die sich in einigen Umständen ben ben Pflangen befindet, hat der Berr 3. jederzeit ben der Bestimmung der Gat: tungen eine Menge Pflanzen verglichen. Dies fe zu unterscheiben schließt er auch nicht bie Fare be aus, da sie eben so sehr ben ben Pflanzen, als ben Bogetn und Insecten, die Renntnig er: Der Synonymen find hier ungleich leichtert. weniger als vorher, unter benen aber jederzeit ble kinneischen, nach den Speciebus, boch mit Ausschliessung ber Trivialnamen befindlich sind; und ben jeber Gattung ist eine Abbildung, fo oft es sich bat thun lassen, angeführt. Nebit ben furgen Beschreibungen ist jedes Gewächs, ben vornehmsten Theilen nach, fenntlicher ge: macht, woben ber herr 23. doch eine unange: nehme Weitlauftigkeit forgfältig vermieden bat. Ein sehr Schäzbarer Vorzug bieses Werkes ift. auch dieses, daß der Br. 23. den denomischen und medicinischen Rugen der berührten Pflans gen, theils aus eigenen Erfahrungen, theils aus ben besten, bis auf die neueste Zeit erschienenen, Schriften so reichlich bengebracht bat, und daben zugleich auf den Dioscorides und Plinius Ruck:

Nücksicht gehabt hat. Einige ber angehänge ten Rupfertaseln sind schon ben der ersten Beschreibung gebraucht worden: sehr viele aber sind neu. Darunter sind sast alle Gattungen des Stendelgeschlechtes (Orchides) abgebildet, wodurch die Gränzen mancher vorher unbestimmter Gattungen jezt in völlige Gewissheit gebracht worden. Dem Werk selbst ist ein aussührliches chronologisch versaßtes Register der angesührten Schriststeller vorangesezt.

Nach diesen Zügen wird man schon etwas die Vortrefflichkeit dieses Werks bestimmen können. Man wird daraus leicht abnehmen, daß es nicht allein zur Kenntniß von Pflanzen eines einzelnen landes diene, sondern in Unsezhung der Methode, der genauen Bestimmung der Geschlechter und Gattungen, der natürlichen Verbindungen der Gewächse, der vielen vorztrefflichen Unmerkungen, von allgemeinem Nuzzen in der Botanik sey. Die angehängten mes dicinischen Wirkungen machen es aber dem Arzt, eben so sehr als dem Kräuterkenner, unentbehrs lich.



VI.

D. CHRISTOPHORI JACOBI TREW, Sacr. Caesar. Maj. et Sereniss. Marchionis Onoldini - Brandenburgici Confiliarii et Archiatri, reipublicae Norimb. Physici Ord. Senioris primarii. S. R. I. Nobilis et Palatii Lateranensis aulaeque Caesareae Comitis, Academiae Caes. N. C. Directoris, Societ. Reg. Londinensis et Berolinensis vt et botanicae Florentinae Sodalis, Tabulae Ofteologicae seu omnium corporis humani persecta offium imagines ad ductum naturae tam sigillatim quam in ordinaria connexione secundum habitum suum externum magnitudine naturali sub eiusdem institutione repraesentatae ab Anonymo descriptae, a Georgie Lichtensteger sculptore et Nicolao Friderico Eisenberger pictore effictae et in publicum editae. Norimbergae A. R. S. 1768.

D. Christoph Jacob Trew u. s. w. Osteos logische Tafeln, oder Abbildungen aller Beis ne eines vollkommenen menschlichen Körpers u. s. w. Imperialfolio. Die Beschreibung nimmt ein Alphabet ein. Der Kupfertas feln sind aber 28.

Bon jedwedem der hier nach der Natur ges
zeichneten Knochen findet sich eine boppels
te Abbildung, davon die eine denselben ganz
ausschattiret und ausgemahlet, die andere aber

nut

nur im Umriß ober in einer flüchtigen Schatti:
rung vorstellet. Die Knochen des Kops sind
insgesamt mit Farben erleuchtet, und zwar die
noch mit einander verbundenen, nach Urt der Landcharten, mit verschiedenen Farben, damit
man ihre Gränzen desto besser bestimmen kön:
ne. Der starke Schlagschatten und der in Ub:
sicht auf das Illuminiren zu starke Stich ver:
ursacht einige Undeutlichkeit, und macht die Knochenfarbe, da, wo man sie besonders hat
tressen wollen, dunkeler als sie natürlich ist.

Die ersten Tafeln bilden das Scelet ganz, nach seinen verschiedenen Richtungen, ab, und darauf solgen die Knochen des Kopfs in und ausser ihrer Verbindung, und sodann die übrisgen.

Vor den Tafeln selbst geht die Erklärung derselben voran, die aber daben, ohne Rücksicht auf die Platten, als eine gute Einleitung zu der Knochenlehre überhaupt angesehen werden kan. Sie ist bendes Lateinisch und Deutsch verfasset.

m.

* SAMANAMANAMANAMANAMA

VII.

Observationes clinicae ad ductum medicationum in nosocomio generali Varsaviensi. Varsaviae

392 VII. Observationes clinicae nosocom. Varsau.

sauise et Dresdae, apud Mich. Groell. Fasc. 1.
1767. 3! Bogen. Fasc. 2. Praesatur aliqua de fignis morborum 1768. 4! Bogen, in fl. &.

Der Hr. B. ber Arzt im grossen Warschauser Sospital ist, hat sich vorgesezt, ein sosten matisches tehrgebäude von den Krankheiten auszuschien. Schon ehe des Hn. Sauvages seines herauskam, ist er schon darauf bedacht gewesen. Durch die Ausgabe desselben ist er aber hernach um so viel weniger abgeschreckt worden, da die vielen fremden Benennungen, die unvollkommene Beschreibung mehrerer Krankheiten, die Willkührlichkeit der Classen und östere Abweichung von der Natur in Hn. Sauvages Werke merkliche Mängel sind. Der Hr. V. will hingegen die Krankheiten einzig und allein nach ihren Zeichen kenntlich machen.

In dem ersten Zest dieser Beobachtungen geben uns die Namen der Krankheiten, und eit nige bepläufige Betrachtungen, Proben seines Spstems ab. So lieset man von einer Ephemerina crapulatides, einer Amphimerina latica vulgaris, einer Cephalalgia bregmatica, eit ner Monomaeris asthmatico- exanthematica; Benennungen, die jum Theil wohl eben so unv verständlich als des Hn. v. Sauvages seine war ren, wosern sie nicht von einer Erklärung bei gleitet würden. Diese und andere Krankheiz ten

Hospital gemachten Wahrnehmungen, aber nur nach einzelnen Benspielen und zwar derz gestalt, daß er in die Beschreibung der Kranks heiten und des Versahrens ben der Eur verschies dene Anmerkungen einmischt.

Nach des Verfassers Meinung ist der Puls 1:17. nicht felten ein trugliches Zeichen bes Fiebers. Denn ben anbern offenbaren Ungeigen deffelben ist er verschiebentlich gang natürlich gewesen. Bon bem Enter glaubt er, daß so wie er aus bem Geblute entsteht, fo tonne er, wenn er eins gesogen wird, wieder seine vorige Matur ans nehmen. Die fritischen Tage, so wie auch bie anzeigenden balt er noch in ihrem Wehrte. Gi: ner periodischen Rraze gedenkt er, die 3 Jah: re lang bauerte und jeben zten Lag jum Bor: Schein fam, aber fich bald barauf mit einer Enge bruftigkeit verlor; ber 3. übermand fie durch Die Fieberrinde. Gin burch Unmaßigkeit im 34. Brandewein entstandener Tetanus verlor sich burch eine Aberlaffe. Un zwegen mit der Gelb: sucht behaffteten Frauensleuten bemerkte man einen besondern Zusammenhang zwischen der Haut und einem Beschwür an bem Guß. Denn wenn dieses gut floß, vergieng die gelbe Farbe, und umgekehrt. Der Snrup von Tobackeblat: p. 53. tern war in einem eigensinnigen Suften mit Engbruftigfeit befonders wurffam. Mic ei: nem Paar Worten wird eines Manns erwähnt, 17. Med. Bibl. 7. 3. desten

394 VII.Observationes clinicae nosocom. Varsov.

verse, aber von selbst hernach aussiel, wors auf eine gute Enterung und Narbe erfolgte.

Das zwepte Seft hat eine fast 2 Bogen lange Vorrede, worin ber Herr V. einen Un: fang gemacht hat, die Zeichen ber Krankheiten in sostematische Ordnung zu bringen. Raum erlaubt uns nur die Hauptabtheilungen anzuführen. Einige nennt er Signa oblata die ein jedweder leicht ben bem Rranten erkennt, andern eruta, die nur die Empfindung bes Rran: fen endeckt. Dicht ein einziges, fondern mehres re Zeichen zusammen genommer, charafterifiren Die Rrantheit. Ertheilt fie inegefamt in 6. Clafe sen: in holoptica (integralia); megacinetica (magnalia); treplica (nutritiosa), cryptica (interiora); autotica (peculiaria); typica (formalia). Die unter benselben stehenben Orbs nungen und Geschlechter haben eben so fremde lautende Namen, und vermuthlich werden die vielen Gattungen berfelben von eben ber Art fenn. Bon biefen legtern bringt er nur bie Bahl ben, beren einige Geschlechter eine erstaun. liche Menge in sich fassen. Go enthält z. E. bas Geschlecht ber Zeichen, die man aus dem Gesichte erkennt (Prosapica), 286 Gattungen, bas Geschlecht der Zeichen, die sich ben dem weiblichen Geschlecht ereignen (Theliaca) 248 Gattungen u. f. w. Wir wunschten bag ber Nugen dieses lehrgebaudes so groß ware, als

Die

I. Observationes clinicae nosocom. Varsov. 395

e Bemühung bes Herrn V. Zur Probe fest Die verschiebenen Arten von Puls auseinans Won dem Uthemholen und dem harn iebt er nur bie Geschlechter an.

Hierauf geht er bie Krankheiten burch, bie n Sommer im Holpital geherrschet haben. Gi: ige berselben haben nur einzelne Personen be: roffen. Die Uderlasse war so, wie gewöhnlich, n den faulichten Fiebern, die zu Unfang bes Sommers fich barftellen , nachtheilig. Der 46. Br. B. beschreibt Die betrübten Umstände ver: schiedener von tollen Thieren gebiffener Perfo: nen. Ben einer lies es sich, nach ber Spels chelcur anfänglich gut an: burch ein unordents liches Verhalten lief aber alles fruchtlos ab, und Die Patientin starb unter Zuckungen. Der Speichelfluß verursachte ben zwen andern Rran: ten, eine Unbeweglichkeit bes Riefers. Dach genauer Untersuchung fand man, baß bie Haut der Wangen mit dem Zahnfleische zusammen: gewachsen war; daber man biefe zu trennen hatte. Der B. gesteht, baß er sich anfang: lich vor dem Reiz des Salpeters und der Mit telfalze in Blutfluffen gefürchtet, sie aber nach: ber als die zuverläßigsten Mittel befunden habe. Eine Erfahrung bie sonst nicht neu ist, boch aber ben bem noch ben vielen herrschenden Miss brauch ber zusammenziehenden Mittel anzufühe ren nicht überflüßig ist.

 \mathfrak{M} .

VIII

VIII.

Aletophilorum quorundam Viennensium Elucidatio necessaria Epistolae de Cicuta, quam celeb. Haenius scripsit ad celeb. Trulles. Vindobonae, typis Tb. de Trattnern 1766. 111 Seiten in gr. 8.

p.5. Ou Anfang wird von ber Beforderung bes In. de Zaen nach Wien, und der Ver: bindung, in welcher Br. Stort ebebem mit ihm gestanden, Rachricht gegeben. ist ehebem ihm 2 Jahre lang als Assistent ben feinem hofpital an die hand gegangen, und hat fein volliges Zutrauen genoffen. aber foll zuerst burch ben ersten medicinischen Jahrgang des In. St. gestört worden fenn, in welchem der Friesel und die Petechien als eritisch beschrieben werben. Gin Bedanke, ben doch die Werfasser dieser Schrift, ben ber ehe: mahligen Begleitung bes Hn. v. S., felbst aus feinem Munde im Rrankenhospital versichern vernommen zu haben. Um so viel weniger hat aber bem Bn. St. bie Curart jur Last gelegt werden konnen, da sie völlig mit berjenigen bes In. v. H. übereinstimmt. Gin noch schlim: mers Feuer hat ber Schierling nachher ange richtet: so gar baß ber Br. v. Swieren dem Zorn und ben Machreden, die Gr. de Haen im Horfaal geführet, bat Ginhalt thun muffen.

Man erinnert bie Lefer an bie Beschiedenheit, mit

welcher

welcher Hr. Stork von seinen Bersuchen geschrieben, burch Auszüge aus seinen Schriften. Den 120 Versuchen aber, auf welche Hr. be 41. S, sich beruft, spricht man die Glaubwürdig: feit ab; und sucht es durch seine übereilte und ihm ehebem einen beschwerlichen Gerichtshans bel brobende Erzählung von einer gelb: und maß sersüchtigen Patientin erweißlich zu machen. Mach Sn. be S. Borgeben mare biefer zwen: mahl bas Baffer abgezapft worden; ba doch Hr. St. behauptet, sie durch den Honig von der tichtblume wiederhergestellt zu haben. Hiers in verdient doch Hr. de H. einige Entschuldis gung, da er ber Aussage bes verschlagenen und gewinnsuchtigen Weibsbildes zu febr ges trauet. Huf eben Die Beise werden verschiedes ne andere von dem In. de B. wider einzelne Geschichten gemachte Ginwendungen erläutert, Davon wir ohne viele Beitlauftigfeit feine gee nauere Unzeige machen konnen. Der Gr. v. Swieten wird in manchen Fallen als Zeuge angeführt. Betrübt ist es ben bem Durchles fen der Wienerschen, im eigentlichsten Berftan: De so genannten medicinischen Streitschriften, zu erfahren, wie die gegenseitige Erbitterung immer hober steigt. Und sollte nicht zu befürche ten senn, daß sich zugleich mit den Ginsichten, welche die angehenden Merzte aus Wien nach Hause bringen, der Hang zur Erbitterung und Berfolgung gegen ihre kunftigen Amtsbruder, ber schon leider so viele Merzte beherrschet, zum Mach

398 IX. Wallerii Elementa Metallurgias

Machtheil des Staates, der Kranken, des Publici, noch mehr fortpflanzen werde?

的部分的经验的特殊的特殊的特殊的特殊的

IX.

Elementa Metallurgiae speciatim ebemicae conscripta atque observationibus experimentis et siguris aeneis illustrata a Ioh.
Gotsch. Wallerio Phil. et Medic.
Doct. Chem. Metallurg. et Pharm. Profess.
Reg. et Ord. Vps. Acad. Super. N. C. nec non
RR. Acad. Stockh. et Vpsal. Socio, cum gratia et privilegio S. Rae. Mtis. Holmiae impensis Carol. Abr. Askergren, Bibliop. Stockh.
Literis Ioh. Edman, typographi R. Acad.
Vpsal. 1768. Ohne Dedication und Borrede
i Alph. 4½ Bogen in gr. 8.

Der Hr. V. lebt jezt von seinem bisherigen Ukademischen Amte getrennt. Diese Müss se wendet er zum Vortheil der Gelehrsamkeit darzu an, die Beobachtungen und Versuche, die er mit dem unermüdlichsten Fleisse in so vielen Jahren, zum Behuf seiner jährlichen Vorlesungen und seine Forschbegierde zu sättis gen, und ben vielmahligen Reisen nach den Schwedischen Vergwerken, angestellt hat, in Ordnung zu bringen, um dem Druck zu über: geben. ben. Das angezeigte Werk macht hiervon en Unfang. Er hat fich ber barin gum Gruns e gelegten Gaze ehedem jum Leitfaben ben dem kabemischen Unterricht bebient. Die Chemie ind Theorie ber Metalle find bie Gaulen, mor: suf dieses lehrgebäude aufgeführt worden ist. Ind wenn überdem ein Wallerius, der eben o wenig sich selbst, als andern, auf Rosten ber Wahrheit zu schmeicheln im Stande ist, mit Ugricolas Worten von sich sagt: nihil in his elementis est scriptum, quod non ipse vidi aut expertus sum vel lectum aut auditum, renouato examine, verum non noui: so hat dies mehr Gewicht auf sich, als die Empfehlung manches Journalisten. Dennoch nennt er feine Bemuhung nur Anfangsgrunde. Ben ben unterirrbischen Operationen, welche auf geomes trische, architectonische, hybraulische und aes rometrische Saze sich grunden, ist der Hr. 33. kurzer. Denn die Absicht ist nicht gewesen die Gränzen der chemischen Metallurgie zu über: schreiten. Eben darum ist basjenige, mas bas Maschinenwesen und die besondern Werkzeuge, nebst ben besondern Defen mit ihren handgriffen betrifft, ausgelassen werben. Singegen ift ber Sr. 23. ben bem Gewinnen und ber Zubereis tung bes Eisens, theils aus liebe jum Bater: land, theils auch, weil es, dasjenige, was Swedenborg bavon gesagt hat, ausgenom: men, bisher an einer grundlichen Renntniß der Zubereitung desselben gefehlt hat, besto aus: führs Cc 4

400 IX. Wallerii Elementa Metallurgiae

führlicher. Noch näher wird man aber die Worzüge dieses Werkskennen lernen, wenn wir den Hauptinhalt und die Ordnung, in der die Materien vorgetragen, anzeigen.

Buvorberst wird von ber Bergwissenschaft überhaupt, ihren verschiedenen Arten, ben Renntniffen, die sie vorausfest, ben vornehmften Schriftstellern berselben und ben nothigen Gigen: Schaften eines Bergmannes, gehandelt. Werk selbst ist in 2. Zauprabschnirte zerlegt. Der erfte betrift die Geburge überhaupt und bes sonders diejenigen, die Erste führen, die Urt Die Ergte zu erforschen, die Metallabern und die übrigen Lagerstätten der Erzte, ferner ben Grubenbau und die Gewinnung ber Ergte. Der wepte Hauptabschnitt enthält 4 Unterabthei: lungen. In ber erften berfelben, tragt ber Sr. 23. Die Art und Beschaffenheit und ben Ursprung ber Metalle und Erzte und befonders die Bur: fung bes Schwefels und Arfenits in biefelbe, vor. In der zwenten fest er bie Zubereitung der Erzte durchs Rleinmachen, Baschen, Ro: ften, bas Calciniren, bas Schmelgen, nebst ben Hulfsmitteln berfelben auseinander. der dritten zeigt er, wie ein jebes Metall be: sonders aus seinem Erzte herauszubringen und vollkommen zu machen sen. Die vierte 216: theilung ist aber den metallischen Producten und ber Bermandlung der Metalle bestimmt. Hier haben bemnach die Verfertigung des Stahls,

des Meßings, und die Zubereitungen aus den Cobalten, als der Arsenik, die Zaffara und die Smalte ihre Stelle.

Die Sprache, in der Hr. W. geschrieben, benimmt dem Werke nichts an der Deutlichkeit, da die Kunstwörter bendes Schwedisch und auch mehrentheis auf Deutsch, zum Beweiß der Verdienste der Deutschen um die Vergwissen: schaft, übersezt sind. Die Schreibart selbst aber ist ungezwungen und erleichtert die Auf: merksamkeit um so viel mehr da sie in Absähen mit vorgesetzten Rubricken verfaßt ist.

Das hierher gehörige Kupfer bient zur Er-

m.

X.

Heel-en Ontleed-kundige Verhandeling over eenen Slagader-Breuk in de groote Slagader, uitwendig open gebarsten. Door Edv-ARD SANDIFORT, Med. Doct. met Placeten. In's Grauenhage, by Pieter van Cleef 1765, 3½ Bogen in gr. 8.

Serr S. hatte diesen seltenen und merk: würdigen Fall den Schriften der Akade: mie der Wissenschaften zu Harlem zugedacht; Ec 5 hernach hernach hat er ihn aber, weil die Afademie es ihren Absichten nicht gemäß hielte, ihn einzu: ruden, befonders abdruden laffen.

Der Rranke, ber mit biesem Aberbruch an . p.I. ber Morta behaftet mar, mar ein se jabriger, an der rechten Seite ichon lange gelahmter Mann. 3m Mer; 1764 entbedte er an ber rechten Seite ber Bruft eine Geschwulft, bie ben feiner Bermahrlofung junahm, fo bag fie im Man ichon jur Groffe eines Sunerepes an: gewachsen war. Weder Aberlaffe, noch ver: Dunnende Getrante noch ein gelinder Druck und eine strenge Diat vermochten biefelbe ju ver: Sondern im October entbedte man minbern. zwen blutrunstige Flecken, das Athemholen war febr beschwerlich, ber Suften fart, nur die lage auf dem Rucken war dem Kranken er: träglich, ber Puls schlug schwach, boch aber regelmäßig. Die Geschwulft mar febr ichmerghaft und bas Klopfen berfelben mar felbst bem Auge fenntlich. Man konnte feine Urfa: che diefer Beschwulft angeben, wofern uicht ein Fall, ben ber Kranke, als er labm mar, erlit: ten, als eine anzusehen war. Der eine der et: mahnten Glecken fieng nachher ein wenig zu bluten an, und barauf nebst zwen andern fpa: ter entstebenden in Enterung ju geben. Rrafte, so wie das Schlagen ber Uder, vermin: berten sich allmählich. Auf einmahl aber nahm

bas Uebel ein weit fürchterlichers Aussehen an,

a die Geschwulst in der Mitte des Octobers lufbrach, und eine Menge geliefertes Blut von ich gab, beffen Ausfluß bald von felbst nachließ, sald wieber aufs neue erfolgte. Und da der ungeduldige Kranke die ausserlich zum Blut: stillen angebrachten Mittel abriß, so mar ein baldiger Tod völlig unausbleiblich. Ben ber Defnung des Körpers fand man den Sack des Aberbruchs ungemein bunn. Er enthielte eine Menge geronnenes Geblut, ohngefahr ju 3 Pfund schwer, das bin und wieder mit weissen Rlumpen vermischt mar. Geinen Urfprung bat: te er zwischen ber zwenten und britten oberften Mippe. Das Bruftbein mar von ber zwenten bis zur vierten Rippe zur Rechten angefressen, und bie zwente Rippe an ber Seite war auf gleiche Beise beschädigt. Die britte mar noch über: bem aus ihrer Berbindung getrieben. Rippenmuscel nebst bem Bruftfell vermissete man baselbst gang. Der eigentliche Bruch ers ftredte fich 2 Daumen breit nach ber Rechten, war inwendig febr glatt, boch an einigen Dr: ten durch knöcherne Erhabenhenhelten uneben. Die Erweitung ber Aber hatte bichte am Berjen ihren Unfang genommen. Danebst mar ihr ganger Bogen und bie 'aus bemfelben bers vortretenden Stamme gleichfalls fehr ausges bebnt.

Der Hr. V. hat blesen Fall nicht allein, wie It er sich seinem Gesicht dargeboten, beschrieben, sondern

p. 15.

sondern auch einsichtsvolle Betrachtungen über ihn angestellt. Er vergleicht ihn mit einigen andern, woraus aber eben die Seltenheit des ges genwärtigen einleuchtet, erklärt einige besondere vorfallende Erscheinungen, und überdenkt die in solchen Fällen zu mählenden Masregeln. Daß selbst die Knochen angegriffen werden, wird durch die Schärfe, in die das stockende Geblüt ausgesartet, deutlich gemacht: so wie an den Händen des Hn. B. selbst, durch das Zergliedern der Theile eine Schwärung entstanden ist.

m.

弘师弘於张光宗然於明於

XI.

Akademische Schriften

1)

Diss. Analecta de Odontalgia eiusque remediis variis praecipue magnete, resp. FRANC. ERN. GLAVERECHT, Oxouia - Franco. d. 29. Ian. 1766. Argentorati 3. Bogen in

gr. 4.

Mir gedenken dieser Streitschrift blos ber Magnetcur wegen. Hr. G. halt Boz rell für den ersten, der ihren Nuzen in den Zahnschmerzen erkannt hat, und nach seiner Versicherung magnetische Zahnsischer und Ohre

dhrloffel gehabt hat. Mur im Vorbengehen berührt Soffmann dieselbe. Aus dem Jours nal encyclopedique wird ein in Petersburg ge: Schriebener Brief von Dieser Cur eingeruft. Uber dem In. 23. selbst hat es verschiedentlich ben einem von angefressenen Zähnen erzeugten Schmerzen geglückt, doch so daß berselbe bald wieder gekommen ist. So gieng es uch einer flußigten Frau ohne Zahnfraß, ob: gleich bas Gesicht nach Mittag gekehrt mar. Der Sr. 23. hat ben Magnet ben fich felbst rach einem Fluß angebracht. Unfangs legte ich ben ihm ber Schmerz, stellte sich aber bald vieder ein, und als er ben schon entstandener Beschwulst gebraucht wurde, nahm der Schmerz nit größter Hestigkeit zu. Eine scorbutische frau konnte benselben wegen einer abnlichen Folge nicht weiter ausstehen. In mehrern fällen, wenn schon eine Geschwulft ba war, mas en Kopfschmerzen, ber Ohrenzwang, eine Bes chwulft des Gesichts, u. s. w. Folgen des Un: egens. Man mußte baber ju Mitteln wiber ie Entzündung schreiten.

2.)

Distide confectione aluminis, praes. Thoreservo Bergman, mathematum et philoso-hiae naturalis adiuncto, resp. Gustano Suede-lio, Westmanno. Vpsaliae 1767, 28. 280:

gen in 4.

Diese

iese von dem nunmehrigen Professor der Chemie furz vor Antritt feines Umtes geschriebene Abhandlung verdient sehr, theils wegen der Rachrichten, die sie von der Zuber reitung des Alauns in Schweden giebet, theils auch wegen ber erheblichen Unmerkungen über ben Maun und beffen Bubereitung überhaupt, ben Auslandern bekannt zu werben. Br. 2B. ift biergu um fo viel mehr im Stanbe gemefen, da er bie Maunwerke in Schweden selbst genau In Schweben verfertigt man untersucht bat. jährlich bis ohngefähr 6000 Tonnen Maun, deren jede 340 Pfund balt; und die größte Menge bavon wird in dem lande felbst vers braucht. Daß man aber nicht mehr zu ger winnen sucht, kommt von der nothigen Scho: nung bes Holzes ber, anstatt bessen ber Br. 23. boch den in Schweben hinlanglich befindlichen Torf, Steinkohlen und ben Schiefer selbst porschlägt. Gegenwärtig gablt man 7 Alaun: werke daselbst. Das beträchtlichste und alteste ift bas zu Unbrarum in Schonen, bas bis 20 Ressel hat; bas zwente ist in Smaland, wobin bas Erg aus Deland gebracht wird; die 3 übrigen gehoren ju Westgothland. Auffer bie: fen haben ein Werk in Oftgothland, ein ander res in Merite und noch eines ju Rinnefulle in Westgothland bas Privilegium erhalten. Durchgangig bedient man sich in diesem Lande einerlen Methode ben der Zubereitung. Das Erz besteht in einem Schiefer, ben man flein macht,

acht, rostet, auslauget; die lauge läßt man chen, erkalten und in Ernstallen anschiessen, orauf dieselben gereinigt werden. Der Schie: r ift thonigter Ratur und von Gifen, einem ennbaren Wesen und ber Vitriolfaure mehr ber weniger durchdrungen. Es kommt baber in dem Proces barauf an, bag die rechten Sestandtheile des Mauns ausgezogen und vers nigt, und alle fremden Theile abgesondert erden. Den Grundstoff (Basis) des Alauns icht ber Hr. V. mit Hn. Brandt in einer br reinen Thonerbe. Dach ber Berschieden: eit ber Alaunerze und ber Laugenartigen Bus ischungen, wodurch man bie fremden Theile bsondert, kan der Alaun nicht anders als mans igfaltiger Art senn; baber man auch einen nterscheib an der Figur der Ernstallen, der ecififen Schwere, ber Proportion bes zum luflosen nothigen Wassers, und bes Grades er baben erforberlichen Warme mabrnimmt. zu geschweigen, daß der gemeine Alaun biss veilen gefärbt worden, damit er dem Römis chen abnlich sebe. Weil bas Schwedische Erg art und fett ist, muß es burch schichtweise ges egte Reiser geröftet werden, bavon man bis Schichten zu machen pflegt. Hr. B. läßt es ich felbst überlassenen Zerfallen in der Luft eis ien Berzug habe; noch findet er bie Proben, vornach man urtheilet, ob das Roften ben ges ibrigen Grad getroffen, zuverläßig. Die Zeit, Die

bie man aufe Muslaugen wendet und bie Stat: fe der lauge scheint ihm auch noch zu unbestimmt. Diese pflegtman nach bem Geschmat, und bem Schwimmen eines eingeworfenen Enes, zu be: urtheilen, meldes bendes trugliche Rennzeichen abgiebt; die Wage ist ihm gewisser. Auslaugen mit kaltem Baffer, bas in Schwe: ben üblich ist, misbilligt ber Br. B. weil her: nach jum Ginkochen besto mehr Feurung er: Um dieser zu schonen, erfordert fordert wird. er auch langere Canale von bem Laugenkuben jum Reffel, wodurch von dem Bagrigen defte mehr ausdunften fan, wie auch eine heftigere In Schweben macht man eine doppel: te Erystallisation, worauf bis 3 Wochen oder langere Zeit geben. Welche Zeit Gr. B. aber eingeschränkt haben will, indem er gefunden, daß eine genug eingekochte Lauge innerhalb 24 Stunden ben Maun losläßt, und zu beforgen ift, daß burch ben Bergug die Ernstallen wie: ber aufgeloset, oder von bem vitriolischen We: sen verunreinigt werden. Die fremden Theile, die dem Alaun anhängen, bestehen entweder in bicken und erdhaften ober feinen fauerlichen, vitriolischen und ferten Theilen. Bur Abson: berung berfelben verfährt man ben ben Schwe: bischen Maunwerken bergestalt, baß man die ersten Ernstallen, nachdem sie gewaschen, wies verum in reinem Baffer aufloset und Sarn, ungeloschten Kalk ober eine alkalische Lauge zumische. Aber auch mit dieser Zumischung ist der

: Br. 23. ungufrieden , unter andern baber, il baburch ein neues Salz, bag ber mannige tigen Zumischung nach verschieden ift, jume: gebracht wird, und die Proportion nicht fo ht zu treffen ift. Gine bloffe erneuerte Erns llisation erfordert zu viele Feurung. Unftatt er anderer Runftgriffe empfiehlt der Gr. 23. h feinen, boch nur im Rleinen gemachten, rluchen, zur Reinigung ber lauge, eine reis Thonerde jugumischen, welche, wenn sie sich Boden fest, das fettige Wefen, die Vitriols re u. f. w. mit fich giebet. Ginige Gifens ilgen möchten zwar in ben Ernstallen zurücks iben, die aber ohne den gewöhnlichen Auf: nd an Zeit, Arbeit und Feurung, durch eis neue Ernstallisation getrennt werden konnen.

Wir finden biesen Vorschlag bes Hrn. W. Svenska Vetensk. Acad. Handl. p. 73. 1767. iter ausgeführt. 1 -1121/11

st. inaug. fistens analysin plantarum iscorbuticarum et tentamina: num in iis volatilis alcalinus praeexissat? resp. Carolo Nepomuceno Alemann, Carniolo Labacenfi,

Viennae 1768, 40. Seiten in 8.

s wird hier die herrschende Mennung, daß die Kräuter wider ben Scharbock ein flüch: 7. Med. Bibl. 7. 3.

XI. Atabemifche Schriften

419

tiges baugenfal; enthielten , befritten. Dan beruft fich gemeiniglich auf ben burchbringenben Geruch und Geldmat, auf Die altaliiche Be-Schaffenheit bes Spiritus, ben man auch ber geringer Barme abtreiben fan , ober fo gar auf bas barnartige Sals, bas eine ftarte Bar: me gumege beingt, und auf bie Burtung im menichlichen Korper, Die aber Diefelbe ift, als pon einem barnartigen Sals. Br. IL fest aber Diefen Mennungen bendes Berfuche und Bein: be entgegen. Die mehreiten Berfuche find mit bem toffelfraut gemacht worden. Das bavon Deffilirte Baffer anberte, fo ftart es auch mar, boch nicht im geringften bie Rarbe bes Biolforups; ber Gaft bes Rrauts aber machte ibn caffanienbraun. Weber mir ben Mineralfaus ren noch mit Efig entftand ein Braufen ober eine Barme. Chen fo pracmitirte fich nicht das im Bitriolgeift aufgelofte Sifcborn burch bas jugegoffene toffelfrautmaffer. Bie man ben Galgaeift bem Baffer jugof, anberte fic ber Beruch gar nicht. Die Solution bes Gu blimats blieb ben bem Gintropfeln bes 2Banes unparanbert. Die Solution bes Rupfervitris ols murbe baburch meber in ber Mifchung ges fort, noch nahm fie eine Sapphirfarbe an; auch fiel bas Gifen in ber Golution bes Gifens vitriols nicht ju Boben. Aehnliche Berfuche bat Br. 2. auch mit ber Meerrettigmurgel gemacht. Der gerftoffene Genffamen braufete nicht mit Weinefig, ob blefer gleich noch überbem Durch

burch Bitriolfaure verstärkt worden war. Der Hr. 3. versichert einerlen Erfolg ben seinen Bersuchen mit den Zwiebeln, Knoblauch, dem Rettig und abnichen Krautern bemerkt zu ba: ben. Den scharfen Geschmack ber antiscorbue tischen Kräuter halt der Br. B. für eine eben so wenig gultige Unzeige einer harnartigen Da: tur, als Die Scharfe des Ingfers, Pfeffers, der Aronswurzel, und anderer von der Art. ner entbeckt man in dem Egig feine Rraft ben Meerrettig ober Gentsamen zu schwächen, wel: ches boch geschehen mußte, wenn sie laugenars tig waren. Diese Pflanzen widersteben übers bem ber Faulniß selbst, und sind in ben faus lichten Schaarbock so fraftig. Der Hr. 23. laugnet zwar nicht, bag ber Spiritus, ben man durch eine trockene Destillation erhalt, laus genartig fen. Es geht aber jederzeit eine maß: rige unschmackhafte Feuchtigk it voran, und er ist um so viel alkalischer, je mehr die Starte des Feuers vermehrt wird. Hr. A. bleibt ba: her daben stehen, daß das alkalische Salz, mas Die Chemie aus Diesem Rraute barbietet, nicht ein Bestandtheil der Mischung, sondern ein Product des Feuers sen. Die Scharfe leitet er vom Spiritus rector ber, beffen Berfchiebenheit er auch für die Urfache des mannigfal: tigen Beruchs und Beschmacks ber antiscorbuti fchen Rrauter anfiebet.

M.

Kurzgefaßte Nachrichten.

I.

Den kloka och busagtiga Gumman.
u. s. w. ist ben Dir. 1. Salvius 1767.
auf 246 Octavseiten wieder aufgelegt worden.
Das Buch enthält eine Menge Hauscuren so:
wohl für Menschen als das Vieh, und ver:
schiedene nüzliche Haushaltungsregeln.

2.

Afhandling om Smaa-Kopperne -CHRISTEN FRIIS ROTTBÖLL, Prof. i Läge-Kunsten ved Kiöbenhavns Universitet. Kiöbenhavn, 1766. 215 Seiten in 8. Der Sr. B. vertheibigt bie Ginpfropfung ber Dos den gegen herrschende Borurtheile in Dannes mark, und verbindet bamit die Geschichte des Fortgangs des Handriffs in diesem Reich. Inoculation nahm baselbst im J. 1754 ihren Une fang, als die Gemablin des Geheimen: Raths v. Bernstorf mit bestem Erfolg an sich selbst die Po: chen einpfropfen ließ. Der Ronig bat zwar ein Pfropf Hospital in Ropenhagen errichten lassen. Man hat aber nicht ohne groffe Muhe und nur burch Bezahlung ben gemeinen Mann überres ben konnen, seine Rinder babin zu senden. Verschiedene Professoren und andere Gelehrte haben ihre Rinder einpfropfen laffen. der Graf Julius v. Moltke, obgleich 6 Wo: chen nach ber gludlich überstandenen Ginpros pfung

A o Could

sfung an dem Scharlachfieber, und auch der Sohn des Justigraths Rraft ebenfalls 6 Bochen rach der Cur an einem Reichhuften starb; so erief man sich auf biese Benspiele, und man afte ein fo groffes, obgleich ungegründetes Nistrauen zu bem Handgriff, baß nicht ein: rahl selbst des Königs Erempel, der sich als dronpring im J. 1760 inoculiren ließ, Diefes Borurtheit beben konnte. Es sind bochftens 70 Personen bis auf ben Anfang des 3. 1766 ngepfropft worden. (Mus bes Herrn Biblio: efair Gorwells K. Bibliothekets Tidningar n larda Saker Stycket 14. 1767.)

Kart Underrättelse, om Sättet, at beta de ast gångbara utvartes Sjukdomar. Af I A-DB SCHULTZ. Andra Uplagan. Stockilm, tryckt hos Direct. Lars Salvius. 1766. Seiten in 8. Der herr B. hat biese neue iflage kurz vor seinem Tode, der im 86 Jah: eingetroffen, drucken laffen. Er hat noch irl 12. nach Pultava begleitet, woselbst er 29 gefangen und darauf nach Stbirien ge: ert , aber 1717 von seinem König wieder aus: ofet worben. Nach ber Zeit bat er als ein r geschickter Wundarzt bem Reiche gebienet, jeder verschiedene Thelle der Heilkunst mit folg ausübt. Giner von ihnen ist ber ver: istvolle Professor in der Entbindungskunde erfahrne Inoculist, Hr. David Schulz Db 3

414 XII. Rurzgefaßte Machrichten.

Die angezeigte Schrift giebt einen Unterricht. bie gewöhnlichsten aufferlichen Krankbeiten gu beilen. Es find folgende: bie frischen Buns ben, ber Big ber Schlangen und toller Thiere, Blutflusse, Geschwülste, bie Rose, Zerquet: Schungen, die Braune, die Augen Entzundung, bie Entzündung ber Brufte, ber Burm am Ringer, erfrorne Glieber, Brennschaben, Ber Schwure, labmung, Contracturen, Beinbru che, Verrenfungen und bie Bruche. Alles ift febr faglich, grundlich und nach eigenen Erfah: rungen abgefaßt, und die Arznenen und das Berfahren so einfach, als immer möglich ift. 2118 ein vernünftiger Bunbargt giebt er immer zugleich auf die innerlichen Urfachen, welche an ben aufferlichen Fehlern Schuld fenn konnen, Diese Schrift ist gewiß unter ben Uchtung. vielen neuen medicinischen, die bem allgemei: nen Gebrauch bestimmt find, in ihrem Fach eis ne ber allerbeften.

Jo. Kunkels von towenstein Laboratorium chymicum; vierte Auslage, in der Rüdit gerschen Handl. 1767. 8. Diese neue Auslage enthält nichts neues.

Verhandeling over de Natuur, Oorzaaken en Geneezing der Zenuwziektens, Hypochondrie en Vrysterziekte. Vooraf gaan eenige Aanmerkingen over de Sympathie der Zenuwen. Door ROOBERT WHYTT -

nit

uit het Engelsch vertaald en vermeerderd met een Vertoog over de Oorzaken, welken de Zenuwziektens in ons Land zoo gemeen, en thans zoo veel gemeener dan vorheen maaken; door LAMBERTUS BICKER, Mr. D. en Lid van de Hollandsche Maatschappye der Weetenschappen. Te Rotterdam, by Reinier Arrenberg 1767. 1 Alph. 71 Bogen in gr. 8. ses ist die Aufschrift der Hollandischen Ueberse: jung des schäsbaren Werks des verstorbenen Whyte von den Mervenkrankheiten. Der Gr. 3. hat der Berständlichkeit wegen, wider die sonst angenommene Gewohnheit seiner Lands: eute, die ihre Sprache von fremden Ausdru: fen zu saubern so fehr beflissen sind, manche Runftworter unüberfest gelaffen; die Bufammen: ezung der Arznepen aus der Edinburgischen Pharmacie, menn fich ber Br. 23. barauf bezogen, ingezeigt, und bin und wieder einige Inmer: ungen untergestreut: - Diese Uebersegung nuß in Holland um so viel nüglicher seyn, da aselbst die Mervenkrankheiten in ben spätern Jahren so eingerissen sind. Daher auch Sr. Bicker in einer ziemlich starken Schrift, wels je auch besonders herausgekommen zu senn heinet, obgleich bier bie Seitenzahlen fortlaus en, die Ursachen bavon untersucht hat. ist ben von Lorry angegebenen Unterscheid. vischen der Schwermuth die in den Saften, nd berjenigen die in den Merven ihren Grund at, gelten; den Rationalcharacter, die Lage DO 4

bes landes und die Beschaffenheit ber Luft in Holland fpricht er von ber Schuld fren, ba eber bem die Mervenkrankheiten dafelbft felten gemes Hingegen findet er die Ursachen in ber weichlichen Erziehung, bem Ueberfluß im Effen, bem Benuf fetter, faurer und füffer Spei: fen, bem unmässigen Gebrauch bes Dbstes und des Gemuffes, anstatt beren er ble Gleischspeis fen anrath, bem vielen Thee und Caffeetrin: ten; ferner tabelt er bas baufige Mediciniren, die unthätige und weichliche lebensart, die Musschweifungen in der liebe, die ben ber Jus gend eingeriffene Gelbstbefledung , die starte Unstrengung bes Beiftes zumahl in mathema: tischen Untersuchungen, und bas beftige Gefühl benm Gottesbienft.

Der Hr. D. Johann Friedrich Fückert hat sich durch verschiedene gemeinnüßige diatetische Schristen seit einiger Zeit um das Publicum verdient gemacht. Wir geden ken ihrer zugleich; nehmlich 1) seines Unterrichts für rechtschaffene Eltern, zur diatetu schen Pslege ihrer Säuglinge 1764, 152 Seiten; 2) von der diatetischen Erziehung der entwöhnten und erwachsenen Rinder bis in ihr mannbares Alter 1765, 256 Seit ten; 3) von der Diat der Schwarzgern und Sechswöchnerinnen 1767, 128 Seiten. Sie sind insgesammt ben Mylius in Berlin in 8. verlegt. Die Schreibart ist der Absicht gemäß, ver

verständlich, fliessend und aufgeweckt. Einige Regeln, als daß die Frauen sich nothwendig bes ehelichen Umgangs mit ihren Mannern, fo lange sie stillen, enthalten; bag bas Kind durch: aus in ben ersten halben Jahre keine andere Rahrung als die Milch geniessen musse u. f. w. möchten wohl etwas zu strenge senn. Doch ift es besser in der Strenge als in der Machficht ben ben medicinischen Vorschriften zu fehlen, ba man schon für sich selbst gewohnt genug ist, sie in der Ausübung einzuschränken. Der Rach: bruck aber mit bem ber Gr. 23. bas eigene Stil: en der Mutter empfiehlt, der Gifer mit bem er bas murrliche und harte Betragen ber Eltern jegen ihre Kinder tadelt, und die Grunde die r wider den Wahn der Wirkung ber Ginbils ungskraft auf die Frucht, welcher wenigstens, urch ben Schrecken und die Furcht, ber Gesunds jeit ber Mutter nachtheilig fenn kan, und vier e andere Regeln, wurden, wofern fie recht bei verzigt murden, ungemeinen Muzen stiften.

Handleiding tot de Kennis-en Geneezing van le Ziekten der Kinderen. Ten Nutte van het Algemeen, op verzoeg van de Koningl. Schweedsche Academie der Weetenschappen, n het Sweedsch geschreeven door den Heere J. Rosen van Rosenstein - vertaald, net Aanmerkingen en Byvvegselen vermeer-leerd door Eduard Sandifort, M.D. id van de Keizerlyke Academie der Natuur-

Do c Ou

418 XII. Aurzgefaßte Machrichten.

Onderzoekers, en andere geleerde Genoodschappen. In's Gravenhage, by Pieter van Cleef. 1 Mpb. Der Br. G. bat biese Ueber: segung nach ber deutschen Ausgabe bes Prof. Murray verfasset, zulezt aber Belegenheit ge: habt, die seinige mit ber Urschrift zusammen zu halten. Die zulezt in dem Schwedischen Calender von bem Baffertopf abgedruckte 26; banblung bat er angehängt. Seinem eigenen Fleiß hat der Lefer einen befondern Abschnitt von den Binderniffen bes Saugens an bes Rinds fowohl als der Mutter Geite, und einen Anhang zu ber Abhandlung von den Burmern, welcher einiger fraftiger Burmmittel ermabnt, auffer vielen nuglichen Bufagen in ben Roten, Die practische Kenntnisse in Berbinbung mit einer wohl angeordneten Belefenheit verrathen, juguschreiben. Die Murranschen Erläuterun: gen find hier gleichfalls aufgenommen.

8.

Verbandeling over de tegenwoordige Manier van Inentinge der Kinder-Pokjes -. Door Thomas Dimsdale, M. D. Uit het Engelsch vertaald door Eduard Sandifort van den uitslag der Inentingen volgens deeze manier, hier ter plaatse in't werk gesteld. In's Gravenhage, by H. C. Gutteling, 1768. 9½ Bogen in gr. 8. Wie begierig man auf des Hrn. Dimsdale Art die Pocken einzu pfropfen in Molland gewesen ist, kan man aus dem

bem schleunigen Abgange ber ersten Ausgabe dieser Uebersegung seben. Hr. Schwenke bat aber bie Methode wirklich mit bestem Erfolg an verschiedenen Kindern ausgeübt, wovon Br.D. G. in ber Borrebe beffen eigene Dachricht eingerückt bat.

Die Wirkung des kunstlichen Magnets in einem seltenen Augenfehler an die Konigliche Societat ber Wiffenschaften nach Gottingen ges sendet und sezt durch einige andere Geschichte von Augenbeschwerden bestärket von Chris stoph Weber, der Arzn. D. und Königl. Phys. zu Walsrode. Hannover, gedruckt ben Derm. 21d. Becken, 1767. 29 Geiten in 8: Die Schrift ist eine Sammlung von 4 Fallen in denen sich der Magnet nüglich bewiesen. Gin 72jahriger Mann hatte burch eine Aergerniß fich die Ungelegenheit an bem rechten Auge jus gezogen, alle nahe Objecte vervielfältigt zu fe: ben. Die entfernten sabe er aber einfach. Auf: fer dem Gefühl einer Kalte, eines Stechens, Schlagens und anderer Empfindungen von der Art, brachte der Magnet eine starke Absondes rung des Schleims aus der Thranendruse zu mege. Rach bem wiederholten Gebrauch bes Magneten verschwand ber Augenfehler und bas Seben murde start. Mit abnlichem Erfolg wurde er ben einem jungen Menschen in einer Augenentzundung gebraucht. Als man ihn ben ihm in das Ohr steckto, merkte er ein Sprakeln,

welches ber Hr. A. sowohl hier, als sonst, für eine Unzeige eines angehäuften Ohrenschmalzes ansieht: fo wie er versichert, daß ben einem an: bern Rranten aus ber Urfache fo gar von ben Umstehenden das Geräusch vernommen worden Der erwähnte Jungling verfpurte ben bem Unfegen einen merflichen Speichelfluß. Hierauf folgt die Geschichte eines Frauenzims mers, ben bem nach einem Aluffieber eine Ber: bunfelung bes Gesichts nachgeblieben; und zu: legt eine andere von einem Ulten, ber fast völlig feit einigen Jahren seines Gesichts beraubt mar. Der Fall ift von ihm felbst beschrieben. Daß die Ralte bes Magneten diese und abnliche Wirfungen nicht bewirket, bat ber Br. 23. burch vergebliche Versuche mit andern kalten Rorpern erfahren.

10.

Danielis Wilhelmi Trilleri, philos. & med. D. Consiliacii aulici Elect. Sax., med. Prof. prim. in academia Wuttebergensi & acad. sc. Bononiensis sodalis Opuscula medica ac medica philologica, antea sparsim edita nune autem in vnum collecta atque digesta ab auctore iplo prius recognita aucta castigata & emendata curauit & praesatus est Carolus Christianus Krause, Ph. & Med. D. in acad. Lips. Anat. & Chir. P. P. E. Francosurti & Lipsiae, sumptibus so. Georg. Fleischeri 1766. Vol. I. Ohne Zueit gnungsschrist und Borrede 568 Seiten. Vol. II. Ohne Dedication und Register 352 Seiten,

n 4. In bem erften Banbe finden fich lauter Schriften, die Brn. Er. acabemifches Umt eranlaßt bat, und zwar alle, die bis auf das fahr bes Drucks geschrieben sind. Unter ben I Streitschriften, welche ben erften Theil bio-Bandes ausmachen, liefet man auch des brn. V. Gradualschrift de pinguedine ceu suco nutritio superfluo. Hal. 1718. Hierauf fols en 13 Programme. Die heftige Vertheibis ung gegen Die Eritit über seinen Unschlag de sterum chirurgorum arundinibus atque habeis ist unverandert geblieben. Der zwente Band faßt andere fleine Schriften an ber Babl in sich, die ber Sr. 23. zu verschiedenen Beis n herausgegeben. Er ift noch immer ber Rennung, daß die Alten unsere Pocken gekannt aben, ob er gleich nicht es für völlig ausgemacht ilt, ob fie bieselben burch bas Wort Anthraces Die Schrift, worin er Sippos isdrucken. rates wider die Beschuldigung des Utheismus rtet, ift hier ungleich stärker als vorher. Auch neuert'er fein Berfprechen beffen Berte bers iszugeben, wovon er die vielen Hulfsmittel, e er hat, anzeigt Bon bem weiffen Friefel theilet er auf Veranlassung bes Hen. 11700 narif in einem Brief an ihn, baß er ihn nicht imer für erfünstelt, sondern auch bisweilen s critisch ansabe. Die neueste Schrift geht e Mis, eine von ben Germaniern, auch als je Schuggottin ber Mergte verehrte Wottin, Der erste Band ift bem Hrn. Hofr. Liich:

ter, und der zwente dem Hrn. Geh. Justizr. Aprer zugeeignet. Er gedenkt darin des ehemahligen verreuten Umgangs, den er mit diesen ver ehrungswürdigen Gelehrten gehabt hat, aussert aber auch mit vieler Heftigkeit seine Abneigung gegen einige neue Erfindungen, als die Versuche mit den gistigen Pflanzen, die Einpfropfung der Pocken, die Reizbarkeit und andere.

H.

Landtmanna - vännen, som af Hushalls-och Läkareböcker sommanletat de vigaste Hushållsgrep, Anvisning til et nätt Landt - Apothek, famt fäkra, lätta och bepröfvade Hus-Curer. Upfala tryckt hos I. Edman, K. Acad. Boktrychare, Ar 1767. 128 Seiten in 8. fes Bert ift leuten, die auf bem lande leben, be: ftimmt. Der ungenannte Berfaffer giebt ihnen fo: wohl einige Haushaltungsgriffe als Hausmittel an die Sand. Die Wangen zu vertreiben, ichlagt er als bas beste Mittel ben Sababillsamen mit Seife vermischt vor. Und er versichert, bag bie Seidenwurmer einen eben fo festen Raden gegeben, wenn fie mit lactutblattern gefuttert worden find, fo daß ein einfacher gaben von einer Viertelelle ein Gewicht von 10 toth ohne Ein Arst von zu zerreissen ausgehalten hat. Profession muß der 23. wohl nicht gemesen fenn. Soust murbe er einige Uebel nicht burch so un schuldige Arzenenen haben bekämpfen wollen, und auch eine forgfältigere Bahl berfelben ge macht haben. Denn bem Misfall von Schre den

ken will er durch den blaulichen Theil an dem einen Ende des Ens (vermuthlich Chakaza), der aus 3 Epern genommen werden foll, vorbeugen; so wie er auch die Geburt durch bas Baffer, worin man ein Paar Eper aufgefiebet, erleichtert. Gin Rath ben man in fo fern billigen kann, wenn er, boch ohne in der haupt: sache etwas zu versäumen, hißige und treiben: De Mittel, (die den gemeinen leuten fo beliebt find) verdrängt. Bider den Durchfall und die Ruhr sogleich Alaun zu gebrauchen, und in bem Schlag bas Bibergeil, ift zu verwegen. Diese Mischung von guten und schlechten Rathen, tan doch den beurtheilenden Arzt manches in Frinnepung bringen, was er sonst versaumet jatte.

12.

An Estay on the medical Constitutio of Freat Britain. To which are added Observations on the weather, and the Diseases which appeared in the Period included betwixt the first of January 1758, and the Summer Solstire in 1760. Together with a Narrative of the Throat Distemper, and the miliary Fever, which were epidemical in the Duchy of Cleveland, in 1760. Likewise, Observations on the Estects of some Anthelminties, particularly of the Great Bastard Black Hellebore or Bear's fort. London: Printed for A. Millar, and D. Wilson, in the Strad 1762. Alph. in gr. 8. Sr. Bisser, Arst in Shelton in Dew

424 XII. Rurzgefaßte Machrichten.

Berjogthum Cleveland, ift Berfaffer biefes nüglichen und nach Hippofratischem Ger Schmad geschriebenen Buches. Er macht mit der Beschreibung der in England herrschenden Beschaffenheit der tuft, der Witterung und der Winde, den Unfang, aus welcher er die Ber: anderungen, welche der Korper davon leidet. berleitet. Die Luft ift gemäffigt, und nicht fo beftigen Umschlagen, wie auf bem festen tanbe unterworfen. Doch entstehen die mehresten Rrankheiten von der ploglichen und oftmablis gen Ubwechselung ber Ralte und Barme. Bosartige epibemische sind aber seltener. 28. theilt das Jahr, jum medicinischen Ges brauch, in 5 Perioden, und unter jedweder bes rührt er die herrschenden Krankheiten. von kommt er auf seine Beobachtungen über die 1758 und im folgenden Frühling in Cleveland ge: mesene Lustbeschaffenheit und die babon entspruns genentlebel, wie auch nachdem auf eine epidemische Braune, und ben weissen Friesel, welcher das felbst 1760 sich geaussert bat. Die von ibm gebrauchte heilart wird zugleich bekannt ges Mit Boerhaave ist er unzufrieden, macht. daß er bie Schmammen (Aphthae) ben Rins bern für einerlen mit denjenigen in Fiebern ges balten, ba jene boch felten tobtlich ausfallen: Diese aber ein fürchterliches Zeichen sind.

Den Salmiakgeist halt er fürs beste, folglich auch für ein der Fieberrinde vorzuziehendes Mitte tel tel im Wechselsieber, zu 15 bis 20 Tropsen in einer Zaffe faltes Quellmaffer. Unerwartet ift der von dem Gublimat verspürte Mujen in dem Scharbock -- Unter ben wider Die Bur: mer gepriesenen Mitteln ift bie stinkenbe Mieswurg (Helleborus foctidus L. Helleboraster maximus Ger.) bas wichtigste, bas in Cles veland burchgangig wider die Spuhlmurmer als fraftig befannt ift. Man focht von ben frischen Blattern I Quente ober von bem Pule. ver ber getrockneten 15 Gran für Kinder von 4 bis 7 Jahren zwen bis dren Morgen nach eine ander. Gine volle Dose erweckt ein Brechen, nebst der Abführung. Sonft treibt bas Mits tel auch ohne zu tariren die Würmer ab. Br. 23. zieht aber den ausgepreßten Saft mit 34: der zum Sprup gemacht vor. Vorher ber feuchtet er die Blatter mit Effig. Die Dos sis ist ein Theeloffel bes Abends und I ober 2 des Morgens für 2 oder sjährige Kinder. Um ben leib beständig offen ju halten, verbindet er bamit bie geistige Rhabarbertinktur. Sprup schickt sich auch in Verschleimungen ber Bruft und ber erften Wege.

Pan Apum eller Afhandling om de örter, af boilka Bien bälst draga deras Honung och Vax; ingifven til K, Vetenlkaps Academien, sasom Svar pa Dest Fraga, angaende Bi-sköt-17. Med. Bibl. 7.23.

426 XII. Rurzgefaßte Machrichten.

sel, af IOHAN OTTO HAGSTRÖM M. D. Provincial Medicus i Ostergötland. Stockholm tryckt hos Dir. L. Salvius 1768. 38 Geiten in gr. 8. Der Honig und bas Bachs find in der Medicin 2 so wichtige Producte, daß wir eine Schrift, die auf die Erzeugung derfelben viel neues licht verbreitet, hier nicht unange zeigt laffen konnen. Gie ift eigentlich eine Beantwortung einer von ber Akademie bet Wiff. zu Stockholm von der Bienenzucht auf: geworfenen Frage, und ftuzet fich burch und burch auf eigene fehr mubfame Beobachtungen. Der Br. 23. bestimmt baburch biejenigen Pflanzen, welche ben Bienen anstehen, und welche ste hingegen unberührt lassen; diejenigen von benen sie blos ben Honig ober blos bas Wachs, oder auch bendes sammlen, die verz schiedenen Farben des Wachses, so wie auch die lange der Zeit, in welcher ihnen dieses os ber jenes Gewächs beliebt ift. Ben bem Mus: fliegen, theilen sie sich in besondere Colonnen, deren jedwede ihre eigene Gattung von Pflan: zen erwählt, von der sie nicht ablaffen wollen. Es giebt Pflangen, beren Bluthen fie erft 8 Tage nach ber Entfaltung besuchen, und an: bere, bie sie lange por bem Welkwerben ober 26: fallen ber Bluthen verlassen. Ueber 30 Tage gefallen ihnen nicht leicht bie Gewächfe. find aber einige, die ihnen kaum nach bem 8ten Tage weiter anstehen. Ben dem Beidenges Schlecht

Schlecht und ber Zitterpappel haben die mann: tichen Bluthen den Vorzug. Wegen der ih nen beliebten Windstille verfügen sie sich oft in Im Fruhling ar: tiefe Walder und Haine. beiten sie auch ben gleichem Grade der Warme fleisfiger als im Berbst. Die hafelstaube und ber Suffattich find die ersten Pflanzen, Die sie Die Honigbehaltnisse an besuchen. Pflanzen, die so tief sind, daß sie den suffen Saft nicht mit ihrer Zunge erreichen können, ofnen fie an bem Boten, wie man an ber 21cfe: lenbluthe fiehet. Besonders ift es, daß sie aus bem an Samenmehl fo reichen Pors (Myrica Gale), ben Stockrosen (Alcea rosea), ban gel ben tilien (Lil. bulbiferum) boch kein Bachs ziehen. Die Indianische Kresse (Tropaeolum minus), die wohlriechende Erbse, und andere laffen sie wider alle Erwartung ungenugt.

Forsök angående Nyttan för Tvin-och Lungsjukt Folk af någon tids vistande i Fa-hus ifrån Fransyskan på Svenska öfversatt af en Hel välmenande Svensk. Stockholm tryckt och uplagt af Ioh. Ge. Lange 1768 21 Bogen Dies ist eine Uebersetzung von Brn. Read's Essay sur les effets salutaires du sejour des etables dans la Phthise, bie aus Hrn. Arch. Berm. Schüger's Feber geflossen ist. Die jur Empfehlung dieses Mittels von Srn. ... N. Ge 2

428 XII. Rurzgefaßte Machrichten.

R. bengebrachten Gründe und Erfahrungen scheinen dem Hrn. Arch. erheblich. Daher er die Schrift nach seiner wohlmennenden Denstungsart seinen Landsleuten bekannter gemacht hat. Nur muß man nicht das Uebel durch den Aufschub des Versuchs zu sehr einwurzeln lassen; dessen Ersolg er dem Collegio der Aerste zu Stockholm nach gehaltenen Aufsäzen zu berichten anrath.

15.

Underrättelse, buru Landtmän böra i brist på förfarne Läkare förbålla sig uti de mäst gangle Sjukdomar. Af Herr Tissot M. D. och Prof. -- efter nådigste Befallning, Sveriges Landboar til nödig hielpreda, utaf Franfolkan öfversatt af HERMAN SCHÜTZER M. D. Kongl. Arch. och Lif-Chir. &c. Andra Uplagan. Stockholm, tryckt hos Peter Hesselberg 1768. 1 Alph. 14 Bogen in gr. 8. Diefe zwente Schwebisch verfaßte, obgleich un: ter einem veränderten Titel erschienene, Mus: gabe (*) des Lissotschen Avis ist auf bochsten Befehl der eben so leutseligen als hellsehenden Konigin von Schweben, erfolget. Done uns fere Erinnerung wird man icon erwarten, baß Sr. Sch. fich bie britte Laufanner: Ebition, morin besondere Abschnitte von der Einpfropfung

^(*) Von der ersten sehe man A. med, Bibl. Geen B. S. 256.

der Pocken und Masern und von dem diatetiesschen Verhalten in chronischen Krankheiten, angehängt sind, zu Nuße gemacht hat. Das ben hat er aber seine Arbeit ganz aufs neue durchgesehen, und besonders solche Stellen, die den richtenden leser mögen aufgehalten has ben, verbessert. Einige wenige Unmerkungen hat der Hr. Arch. zur Aufklärung und zu mehres rer Ausmerksamkeit untergestreut.

16.

Hortus Kewensis. Sistens herbas exoticas, indigenasque rariores, in area botanica, hortorum augustissimae Principissae Cambriae Dotissae, apud Kew, in comitatu Surreiano, cultas; methodo florali noua dispositas. Auctore Io-HANNE HILL, Med. Doctore, Academiae imperialis naturae curiosorum Dioscoride quarto &c. &c. &c. Londini: Prostant apud Richardum Baldwin in vico Pater-noster-row, & Iohannem Ridley in vico St. James's Street Bibliopolas 1768. 1 21ph. & Bogen in gr. 8. Die in ben Garten ber verwittweten Pringeffin von Wallis zu Rem befindlichen Pflanzen find von bem Brn. 23. nach ber Zahl ber Blatter ber Bluthe und bes Relchs eingetheilet. Ue: ber jedwedem Geschlecht steht ber Character beffelben. Die Gattungen find mehrentheils Linne'isch benannt, ohne Beschreibung und Synonymen. Einige Namen find boch Brn. Sill Ce 3

430 XII. Emragefaßte Machrichten.

Bill eigen, wie Lepia anstatt Zinnia, Oxyria digwna anfatt Rumex digvnus. Salica Lythafirum anfatt Lythrum Thymi folia. Vimaria anftatt bes Gefchlechtsnamens Spiraea u. f. m. Seneico ift mobl ein oft wieberholter Drude fehler anftatt Senecio, wie Hierachium anftatt Hieracium. Aus bem Bophthalmum mocht er zwen Befdlechter , bavon eines ben alten Damen bebalt , bas antere aber Bubonium beift. Much hat er 2 Gefchlechter Euphorbia und Tithymalus, bie vorber nur eines aus: Die Centauraea mirb in viele anber re serfvalten , als in bie Gefchlechter Crepula, Calcitrapa , Solllitiaria , Crocodylium , Cifram, Pycnocomus, Eriopha, Rhaponticum, Sagmen u. f. m. Cben bies wieberfahrt bem Carduns und anbern langen Gefchlechtern. Im fdlimmften fommt man weg, wenn Sr. 5. bie fonft gebrauchlichen Damen gang ver: Schweigt, wie ben Laciniaria, Colymbada, ba er feine Befdreibungen bat. Muffer ben icon befannten Pflangen bat er auch einige neue Gattungen mit gang furgen Befchreibungen nebft der Dauer, bem Stanbort, ber Blubegeit, angeführt. Die Baume und Staubengemacht fe muffen ju diefer Dethobe ju ungelent gemes fen fenn; benn fie machen einen alphabetifchen Anhang aus. Noch eine Rleinigfeit -- mar um fagt Dr. D. burchgangig Tribi anftatt Tribus ?

17.

Nomenclator ex Historia plantarum indige. narum Heluetide excerptus auctore ALBERTO V. HALLER. Bernae Sumptibus Societatis typographicae 1769. 14 Bogen in gr. 8. Der Dr. 23. ift burch die Roftbarkeit feines groffen Werks von den Schweizerpflanzen (*), und burch die Unbequemlichkeit es ben den Excursio: nen zu gebrauchen, veranlaßt worden, diesen Auszug zu verfertigen. Debft ben eigenen Furgen Beschreibungen ber Pflanzen, Die als beren Mamen anzusehen sind, bringt er aber ben jeder ein bemährtes Snnonnmen ben, oder cis tirt eine Abbildung, und zeigt zugleich überall ben Geburtsort an. Ginige biefer Namen find etwas verändert worden, die Mummern find aber diefelben, wie im groffen Bert. Daber auch, Die zulezt hinzugefügte Spongia, burch n. 2487. be: zeichnet ift, obgleich eigentlich die Ungahl ber Pflan: zen 2490 Gattungen beträgt. Die bem Brn. p. Linne' fehlenden Gattungen unterscheiden sich burch ein bengeseztes Ereuz -- In der Cardamine, n. 472 B (ober ber Cardamine hirfnta L.) hat ber Hr. B. nunmehr nicht 4, wie fonst behauptet worden, sondern, wie ben an: bern Kressenpflanzen (Siliquosae) wirklich 6 Staubfaben nach bem gewöhnlichen Berhalt: nisse, gefunden. Den Character bes Galium n. 720. berichtigt ber Hr. 23. umständlich. Eine Ge 4

^(*) M. sehe M. med. Bibl. 7. Band S. 383.

Eine hier zuerst erscheinende Pflanze ist vers muthlich die sonst seltene Sanicula inuolucris maximis quinquesoliis seminibus tuberculosis, die unmittelbar auf n. 737 folgt, und deren Chas racter aussührlich nebst einer Ergänzung aus Scopoli's Flora beschrieben wird. Die Myrrhis n. 756 mochte der Hr. V. wegen des eigenen Blumenkelchs und der Gestalt des Samens lieber zu dem Liebstockel jezt hindringen.

學學學學學學學學學學學

XIII. Medicinische Neuigkeiten.

wurde in der hiesigen Societät der Wissens schaften der Unfang von des Hrn. v. Saller Supplementum ad Agrostographiam Scheuchzeri abgelesen. In diesen Jusähen werden nur solt che Gräser beschrieben werden, welche Scheuchzer und v. Linne' übergangen haben. Für diese mahl hatte der Hr. B. die Charactere von 33 Urten eingeschickt, die er in der von Scheuchzer nachgelassenen Sammlung angetrossen. Sie sind fast alle aus Italien, und zum Theil von Micheli, Tilli und Barrelier angemerkt worden. Das Geschlecht der Poa wird der durch allein mit 13 neuen Gattungen vermehrt. Hins

Hinkunstig wird ber Hr. v. H. Grafer aus Coromandel und Neugottingen bekannt machen.

Tübingen. Im Man dieses Jahrs starb hieselbst der Professor der Botanik und Chemie Hr. Philipp Friedrich Gmelin.

133

Wittenberg. Es wird baselbst von den Herren Professoren Langhut, Whiner, Tistins und Zeiher ein Nachdruck der Philosophical Transactions veranstaltet. Mit dem Jahr 1752 wird der Unfang gemacht. Vorne an wird ben jedem Bande ein lateinischer Auszug, und wosern es nothig ist, Zusäße und Erläusterungen geliefert werden. Alle halbe Jahr wird ein Band erscheinen. Auf Subscription, wegen der man sich entweder ben den erwähnten Herren, oder in den Buchhandlungen zu wens den hat, wird jeder Band 1 Athlr. 20 gute Grosschen kosten, sonst aber drittehalb Thaler.

Ropenhagen. S. Königl. Majestät hat ben die dortige Societät der Wissenschaften mit einer ansehnlichen Geldsumme beschenket, wor von die Zinsen zu Preisen für die Beantwortung der physischen, mathematischen und historischen Fragen bestimmt sind, die sie hinkunftig aufo geben wird.

Altorf. Der Hr. D. Minkty, welcher vor einis

Baugen. Die hiefige Churfurftl. Gadf. medicinische Societat bat eine Belohnung von 20 Ducaten für biejenige Ubhandlung ausge: fest, welche bas beste in ber Bernunft und Er fahrung gegrundete und bemahrtefte fitherfte Mittel anzeigen wird : " Womit alle aufferlich verhartete Drufen , Beschwulften ober Scirrbi, es mogen folche an haupte, Salfe, Bruft ober andere Drusen senn, ohne Incision ober Schnitt, ohne Mercurio, ohne Cicuta, ohne Strammonio oder Belladonna, ohne Napello, ohne Aconito und ohne rad. fungor. rubr. radicaliter konnen erstirpirt, discutirt, und curirt werden, sie mogen offen und exulcerirt fenn ober nicht?, Die Schriften, fo lateinisch ober teutsch abzufassen, muffen von dato an bis zum lezten September 1769 an ben Senior ger Dachter medicinischer Gocietat, Brn. D. Brude ner in Budiffin, mit einer bengeschloffenen verstegelten Devise, worinne ber Mahme des Verfassers enthalten ift, eingesendet werben.

Zeidelberg. Hr. S. Franz Joseph von Wberkamp, erster tehrer der Medicin allhier, ist am 7. Jul. 1767. mit Tode abgegangen.

Detersburg. Auf Kanseriiche Kosten sind gur Aufnahme ber Naturgeschichte, in ber Mitte Junius 1768, zwen Reisegefellschafe ten von hier abgegangen. Der ersten stes bet Gr. &melin, der 1767 einen Ruf aus Tu: bingen erhalten hatte, vor. Er richtet in Bes gleitung einiger jungen Gelehrten und Zeichner feinen Weg auf Aftracan, die Grange von Cire cassien und das Ufer der Flusse Eanais und Donez, und wird burch bie Ufraine wieder zus rudfebren. Bon ber andern Gesellschaft wird Hr. Pallas als Führer angegeben, und die Berren Salt, ben Sr. v. Linne gebildet hat, Lepechin und Gyllenstädt als seine Begleis ter. Diese Gelehrten werden besonders bas Ufer der Tanais, und das Land der Calmucken, wie auch die Seltenheiten um Urenburg und Casan untersuchen. In der Abmesenheit des Hrn. Pallas wird der ehemalige Prosector in Tubingen, Sr. Gartner, feine Stelle ben ber Afabemie vertreten

Copenhagen. So mässig gleich der Preis war, zu dem , nach der von uns gegebenen Anzeis ge, der Hr. Prof. Weder die Abbildungen zur Flora Damica abzustehen; vor kurzem (L7. med. Bibl.

436 XIII. Medicinische Meuigkeiten.

Bibl. 23. 7. St. 3. S. 235.) sich erboten : so ist er boch jest burch bie gnadige Unterstüßung feines Königs im Stande, benfelben noch mehr Ein unbemabltes Seft foftet berabzulaffen. bemnach jest 21 Reblr. Danisch Courant (ge: genwärtig ungefähr t Species Ducat) ein ik luminirtes Hest aber 8 Rthlr. massigte Preis erstreckt sich ben ben schwarzen Eremplaren auch auf die 6 erften Safcifel; Die bemahlten aber fonnen nicht anders, als zu dem bisherigen Subscriptionspreis, b. i., ju 9 Rtblr. gelassen merben. Daben ift jest, ba auch auss warts an ben Zeichnungen gearbeitet wirb, bie Weranstaltung getroffen, jahrlich 2 Sefte gu liefernn.

Sannover. Der Hr. D. Johann Ges org Zimmermann hat die durch den Tod des unsterblichen Werlhofs erledigte Stelle eines Königt. Leibmedicus vor kurzen hieselbst anger treten.

Lund. In welchem Ansehen die medicinks sche Doctorwürde in Schweden sen, kan man schon aus der Promotion des Königlichen Arzchiaters und keibarztes Sr. K. Hoheit, des Kronprinzen, Hrn. Zermann Schützer, absnehmen, dem, nebst andern ben der ersten im Junius 1768. gehaltenen Jubelsener der Akae demie zu kund, von dem Hrn. Prosessor Ersten im demie zu kund, von dem Hrn. Prosessor Ersten im demie zu kund, von dem Hrn. Prosessor

on on Could

XIII. Medicinische Meuigkeiten. 437

berhard Rosen, diese Würde ertheilet worden. Das ben der Gelegenheit von dem Hrn. Pros motor ausgesertigte Programm handelt, den Ursprung der medicinischen Ehrentitel übers haupt, gelehrt und gründlich ab.

Leipzig. Dem Hrn. D. Georg Christian Reichel ist im October des J. 1767. eine auss serordentliche Prosession in der Medicin zuerskannt worden. Eine ähnliche Würde hat Hr. Joh. Christian Tilling aber im Merz des Jahrs 1768 erhalten.

Wien. Daselbst ist eine Medaille über den glücklichen Ersolg der Einpfropfung ben Ihren Königlichen Hoheiten den behden Erzs herzogen und der Erzherzogin einzigen Tochter Sr. Kanserlichen Majestät, gepräget wors den. Auf der Hauptseite zeiget sich das Brusts bild dieses Monarchen und Ihrer Majestät der Kanserin Königin, mit der Umschrist: Ioseph. II. M. Theresia Augg. Auf der andern Seiste lieset man: Ferdinandus Maximilianus Eorumque Neptis Theresia Archiduces Austriae. De insertis variolis Kestituti 29. Sept. 1768. Der Handgrif ist von Hrn. D. Ingenhous verrichtet worden.

Rouen. Den 21. Aug. 1768 starb daselbst der Professor und Demonstrator in der Anatomie

438. XIII. Medicinische Neuigkeiten.

und Chirurgie Hr. Clas Micolaus le Cat im 68sten Jahr seines Alters.

Stockholm. Nachdem der Hr. Arch. Schützer sich die bisher verwaltetete Stelle eines teibmedicus ben des Kronprinzen Königl. Hoheit verbeten, hat der Hr. D. Vicolaus J. Dahlberg dieselbe erhalten.

Stregnäs. Nach der Verfassung der Hoche löblichen Reichsstände wird hinkunstig ben dem hiesigen Onmnasio ein besonderer Lector die Naturgeschichte und Medicin lehren.

Copenhagen. Bon daher vernehmen wir, das Hr. König, eben derselbe der vorher auf Königl. Kosten die Kräuter auf Island unterssucht hat, mit der Mission nach Tranquedar, als Medicus derselben, abgegangen sey. Ihm ist aus der Königl. Casse eine Zulage mit der Bedingung zuerkannt worden, für den Garten und Cabinet zu Charlottenburg merkwürdige Sammlungen zu machen. Da das Schist vorher auf der Insel Madera hat anlanden sollen, so hoffet man auch von dar gute Entderstungen von ihm; um so vielmehr, da er dem Dänischen Consul daselbst auss beste empsohlen worden.



D. Rudolph Augustin Bogels

Königl. Großbrit. und Churft. Braunfelw. Lineb. Leibmedicf, ber Argenepwissenschaft, öffennlichen Leibrers auf der Georg Augustus Universität zu Görtingert und der Kapf. Ucab. der Idaturf, wie auch der Königl. Schweb. und Churf. Madni. Mitseliebe

4 . 7 10 . 1 5 15

o Com R. St. Eugl

Medicinischer Vibliothet.



Des fiebenden Bandes fechftes Stud.

Sottingen verlegts Abram Banbenhofs Bittwe. 1769.

Inhalt.

Dudolph Int. In . I delocate . C.

I. Gleditsche vermischte physicalisch: botanisch: oe: konomische Abhandlungen, zter Th.

II. Eben beffen vermischte Bemerkungen aus ber Arzneywissen daft, Kranterlehre und Deconos mie, 1. 36

III Afhandling om nagre Farforer ibland Haftar och Bolkaps Kreatur.

IV. The Works of Robert Whytt.

V. De la santé des gens de lettres par Mr. Tissot.

VI. Locher, Observationes practicae circa inoculationem variolarum in neonatis.

Eben dessen Continuatio experimentorum de inoculatione variolarum.

Continuatio altera &c.

VII. Traité des Maladies veneriennes par Mr. Fabre.

VIII. Beskrifning af Kongl. Rese-Apothequet af Petersen.

IX. Stralsundisches Magazin, 1. St.

X. Academische Schriften.

XI. Mebicinische Reuigkeiten.

Druckfehler.

143 1

Iweytes Reg. Lies :: Mohn weister, nicht ber Saame, sondern nur die Kopfe sind befanftigend.

्र कोर्नेशाः । साम्योगि है।



s. Wen ber Bugeloftenie eber Geogiaus me Vas production a hefet met eine ge-

Beschreifener. T 'A. bar ne elebe u

Di Johann Gottlieb Bleditsche, der Arynenwissenschen Reduterlehre Professorie ben Konigl. Collegio medico ehrungten in Berlin der Konigl. Poeus. Nomische Kapsent und Abnesie Schwebamie auch Ehrefuelt. Madnischen Ardensenschen Wissenschaften Mitsgliedes, vermische Obehstallsche Abranische Abhandlungen. Dritter Theil. AMit einem Kupferl und Begler und Verlegt von 3eft. Jacob Eurriefer. Dalle gebrude und verlegt von Best.

114 Soud fer 397 Seiten in gr. & mileft noch

CENTARA CENTAR

In bem fen Stud bes zien Bander bei gont unserer Bibliothet hoben wir faben won ber Einzichtung und bem 3wed biefer Gammlung gerebet. Der

monie dim pick

Olden then the me ein that

jest angeseigte Theil ist eben so unterhaltend, als die vorigen. Weil aber manche Abhands 17. Med Bibl. VII. S. Tilled, Bingen

440 I. Bleditfibe verm. 21bbandl. 3. Th.

lungen Materien betreffen , bie eigentlich nicht für unfer Journal find : fo wird es hinlanglich fenn von biefen nur ben Inhalt anzugeben.

1. Bon ber Rugelpflange ober Geepflaus P. I. me (Vlua pruniformis L.) liefet man eine genaue Befdreibung. Dr. G. bat fie ebebem au ben Fucis bingerechnet, lagt aber babin ges fellt fenn ab fie nicht eine Thierpflange fen. Dan bringt fie jabrlich an ben groffen Geen ber Churs und Reumart Brandenburg mit Den Meben bergus. Sie ift gegen Die Befa: thung weich und gitternbowie eine Ballerte, vors ber aber harter, Immenbig bobl und mit 2Bafe fer angefüllt bon brauner ober buntelgruner Rarbe. Die Broffe ift von einer Erbfe bis in einer beträchtlichen Ballnuft. lichen Gemachfe find tanglich und mit Bleigen Erhabenheiten bebedt , bie weiblis den ftellen aber fugelformige Schlauche vor, aus benen inwendig aftige Saare bervortreten, Die mit einem garten Gamenmehl befegt find. Bismeilen find in einer folden Rugel andere fleine befindlich, moraus fich a Barietaten feft

2. Der H. B. unterfacht ben fo genannten Apfetbaum ohne Dlutben, ober bie Dome me Jique. Es ift ein Strauch ber lauter vers fammelte Blutben , baran sowohl bie Blut mem

I. Gledisfiche verm. Abbandl. 3. Eb. 441

menfrone als bie Staubfaben fehlen , tragt. Man febe blevon bas angehangte Rupfer. Der Grund Diefer Berunftaltung liegt in einer mise rathenen Musbildung ber Rinbe und einem Uns ebeit bes Darts. Die Fruchte find flein. Dennoch wird ber Strauch wegen feines befone bern Musfebens burch Pfropfung fortgebracht. Ben biefer Belegenheit handelt ber 5, B. ibers baupt von ben Spielarten bes Upfelbaums und befdreibt Die Befdichte berfelben. Er leugnet, baß fie insgefamt nur von Giner Gattung, nehmlich bem wilben Solgapfelbaum ; bertoms men; und nimmt aufferbem eine zwente nature liche Battung an, Die er Pyrus caule humili fruticofo nennt, im Deutschen aber unter bens Damen bes Zwergapfels befannt ift. Bon Diefer ift ber Apfelbaum ohne Bluthen eine Musartung. . Unffer feiner eigenen Befchreis bung bavon bringt ber S. 2. aud) frembe ben.

3, In diesem Abschnitt werden die Sande p. 45: schollen in der Mark Brandenburg, nach ihr wem Ursprung, Unterschieb, ihrer Schädlichkeit und Berminderung, betrachtet. Sie erzeugen sich biewellen auch in fruchtbaren Boben und sind nicht seinwellen auch in fruchtbaren Boben und sind nicht seiten mit guter Erde bedeck. Biele haben ein berrächtliches Alter, manche sind aber vers. Die Mortollage betreffen soche Schollen, die auch allerhand Greinen, ober einem groben Sande, wornehmlich aber aus einem groben Sande, wornehmlich aber aus einem

442 I. Bledirfiche vermi Abbandt 3 Ch.

troctenen Flugfande besteben. Es wird besonst ber Unbau verschiedener Krauter, bes Queckgrafes, bes Windhalms (Agrofis spicaventi), Spargels, ber Bogelniden (Eruum Influtum) u. f. w. wie auch ber Indau ber Balber, angerathen.

- p. 120. Diefer Abhandlung wird ein Berzeichnis ber gemeinften Gewächse, die in ber Mart im Flugsande gefunden werden, angehangt.
 - 144. 4. Bon dem Aegolethrum des Plinnes Die Schwierigkeit die Pfleiffen beref die Altem ermähnt, in keinen, erstreckt sich auch angible gengnnte. Wan verstund dadurch ein sehr schwildes Gewächs, das in gewisser Jahren bem Bieh iddilch war, und dem Jonig eine schaltige Eigenschaft gabi. Die verschiedemen Austregungen der Reuern werden bier angestührt. Dem In. B. ist am wahrscheinlichten, daß einiweder beieb Arten das Chamarhodembros die Countefort, ober die eine mit der gelben Blüthen, die rechte fer Bas Gift besteht frach Inn. G. in einer flücktigen warteilischen Schaft.
 - 165. Augiteich handelt ber Dr. B. von verfalle benen einheimifchen giftigen Gewachfeir. Aus bem Friffen ber Biefen Aufmen und berjehl gen ble in Jahren wachft, Ge beim Columnel

I. Gleditsche verm. Abhandl. 3. Th. 443

tensis und nemorosa) hat er ein Viehsterben beobachtet, das auf ein Entzündungssieher mit einem blutigen Abgange des Harns erfolgte.

Bon der Serapias Helleborine angustiso: p. 175. lia s. pratensis des Bauhins hat er erfahren, daß sie zwischen dem frischen Gras gefüttert, die Pferde in einem ganzen Stalle krank gesmacht, und 3 davon getöbtet habe. Er selbst aber hat bemerkt, daß die Ochsen und Pferde, wenn sie ihnen vorgeworfen wird, sie under rührt lassen.

In der Sammlung der Akademie d. Wiss.
zu Berlin befindet sich ein Knaul von einem zusammen geröllten sammtenen Bande, das mit einer festen Knockenrinde überzogen ist, und welche man aus dem Magen eines Hirsches wiegeschnitten hat.

Dem Alegolethrum halt er bas Erigeron 178. viscosum L. an ber schadlichen Birkung ben ben Ziegen gleich.

genschaft der Silphen Maulwürfe und an: dere kleine Thiere zu verscharren. Auser der Silpha Vespillo haben die noch nur von Ray und Lister beschriebene Silpha humator und die

200.

444 I. Gleditsche verm. Abhandl. 3. Th.

Slipha germanica biese Gewohnheit; und alle bren sind hier abgebildet.

- p. 228. 6. Im J. 1750 sind die Jugheuschrecken (Gryllus migratorius L.) in die Mark Brandenburg eingesallen. Das Ungezieser kömmt aus Pohlen. Im angezeigten Jahr hat die Gerste am mehresten gelitten. Der Ostwind ist ihrem Zuge dorthin gunstig : so wie der entges gengesetzte sie östers mahrend des Zuges zurück: ereibt. Hr. Glallefert die Maturgeschichte derselben. Er dringt auf das Einsammlen der Eper, das weniger muhsam ist, als man sich vorstellt, und die Zusammentreibung der zarten Brut.
 - 312. 7. Die zote Abhandlung im ersten Theil über die Beschaffenheit der höhern und trockes nen Weide für die Schafe in einigen That lern der Mark Brandenburg wird hier sortges sest. Die baselbst wachsenden Kräuter wers den genannt.
 - 364. 3. Dieser Band schließt sich mit einer Machricht einiger grossen Arren des Riedgras ses, die sich nüßlich bey Errichtung kleiner Dammwege über die Moraste brauchen lassen. Die Eigenschaften berselben werden in dieser Absicht angegeben, so wie auch die Gewählse, die zwischen ihnen befindlich sind.

ing comming egales, and unger a continue and

818

II.

II. Glediesche verm. Bemert. w.Th. 445

and after the man trainell. The state of the company

D. Johann Gottlieb Gleditschs u. s. w. Vermischee Bemerkungen aus der Arznens wissenschaft, Kräuterlehre und Orconomie, Leipzig 1768, beh Johann Friedrich Hartknoch, Buchhände ler in Riga und Mietau. Ohne Vorberricht 230 Seiten in gr. 8.

Du diesem veränderten Titel hat vermuthlich der neue Verlag, in welchem des Hrn. V. Beobachtungen erschienen, Weranlassung gegeben. Denn der Plan dieses Buche, die Abwechselung in den Abhandlungen und die Gelegenheit, ben der sie verfasser worden; alles, ist dasselbe, wie in der eben erwähnten Samms lung. Wir sinden für diesmahl fünf Aussise, davon Hr. Gl. die dren ersten der Königt. Akas demie der Wiss. ehedem vorgelesen hat.

Johnsteliche Erfahrungen über die Lusserliche Bewegung der Gewächse und deren Abweichung von ihrer senkrechten Riche tung. Die Gewächse haben einen natürlichem Trieb zur senkrechten Richtung, werden aber durch manche Hindernisse davon abgehalten. Welche zu kennen um so viel nöthiger ist, dass in der Dekonomie und besonders in der Holzes zucht und in Gärten in manchen Fällen auf eiszucht und in Gärten in manchen Fällen auf eis

MEN!

145 II. Blobiefche verm. Bemert ilChi.

nen geraben Buche antommt, und im Gegens theil in andern die Beugungen bes Solies burch Runft beforbere merben muffen. . Br. G. be-Schreibt Die allimablich veranberte Richtung bes Sipfels ben einer unter groen ftarten Richten geoffangten linde, und ble in ben Winterbaus fern ben anbern Bemachfen bemertten Berin berungen von Diefer Art. Gie auffern fich ben ben legtern an ben Stengeln ober ihren Gol gen, fo lange fie noch biegfam find; nehmen aber balb gefchwinder, bald langfamer Die vor rige Richtung wieber an , mofern nicht eine all: mabliche Greiffaleit fie baron binbert. Mehm liche Beobachtungen bat ter Br. 3. an ber Beitlofe, bem Sauslauch, verfcbiebenen Arten bon ber Connenblume , ber Melte , bem Gpi nat u. f. w. gemacht; und fich baben eines Eransporteurs mit einem febr beweglichen Bet ner (Phytoclinometron), ber bier abgebilbet ift, bebient . wodurch bie Bintel fich Saben beflim men laffen. Bugleich ift auf Die 2B tterung, Die 1 6 Comere und Barme ber lufe gefeben worben, wovon Die angebangten Tafeln Rechenschaft geben.

p. 45. 2. Bur Gefdichte ber bosartigen Geriche un ter bem Sotnvieb fil ber Mart Branbenburg Thefert Dr. @ Bentfagt; beh welther Delegenbet embere mit Unreicht mit ber Willer Geuche bet NEE 118

H. Gledichte wenn: Bentertialli 449

mengte Bleffrantheiten fari befchrieben merben. Diejenige, wobon bier die Debe ift, ift duffer fbbbs arrig und einet Beit abnitche : Buvbeberft gebentt ber Dr. B. ber Fehler, welche burch bas p. 55. Inffagen bes werbedten Blobs fichtbar merben, und berjenigen, bie man ben bemifranten ge: Schlachteten Bieb entbedte. Ben einigen maren Spuren einer Entjundung , ben anbern aber eine überhand genommene Saulnif. Das ges funde Bieb tan in einer febr groffen Entfers nung ben Bunber eines angeftectten, ober bit Musbinftungen vings verredten und nicht forge faltig genug vergrabenen Biebs; ober ben Dift Davon, riechen; welches es burch bie Unruhe berrath. Boraus bie leicht erfolgenbe Unfte .561.4 dung und ble Rothwenbigteit, blefelbe ju ven Guten , erhellet. Haffari V T

Es ist schwer die Krankengeschichte ohne mangelhaft zu sehn; in die Kürze zu ziehen, debersaupt löße Ach die Seuther ein hestiges dosartiges ansteckendes Emzindungssieder nem nen. Man bemertte einen gelben schleimartigeit; und nicht selben mit Blunkssienen vermisch zen; Ausstuß wärschein Maul und der Mask. Der Speichet brachterden Menschan an den barührten Theil einen Ausschlag und eine Entzünsdung zuworge. Die haut im Munde ichalte sich ab. Mach Zeichen eines Neissens im Leibe verfolgte ein ftarker Durchfall. Siniges Wied

Sfr

175

consum Google

448 IL Gilebitsche vermo Bediert. 1. Th.

siel schon den dritten Lagdin Keines üben sebte aber den zten. Die Haut war instreinem Ausschlag oder einzelnen farken Blattern bebeckt. Einige hatten Beulen. Ben dieser Krankheit ist die starke Swelvästung merks würdig.

Die mancherlen Urten der Unstedung werden zur Warnung beschrieben. Die Mittel der Policen zur Verhütung des Uebels haben doch mehr, als die vielen versichten Urznepen dasselbe, wenn es schon gegenwärtig ist, zu bes siegen, ausgerichtet.

- p. 160. 3. Gebanken über die Gleichheit zwie schen den Thieren und Gewächsen. Der Hr. V. V. bleibt besonders ben derjenigen Uebers einstimmung stehen, die man, durch den Einfluß der Runst, an ihrer Dauer wahrnimmt. Die jührigen Gewächsen haben besonders mit dem Insecten viel ähnliches, da bende nur Eine Ber fruchtung verrichten.
- Ben ben Mondelsten bes Hen. b. Linne' hat Hr. G. gefunden, daß dieweilen in dem ersten Jahr blos mannliche oder blos weibliche Blüsthen hervorgekommen. In den folgenden Jahren hat sich aber das vorher mangelnde Geschlecht gezeigt. Sine sehr nüzliche Beobsachtung, damit man nicht verleitet werde, eine Pflanze

if Blebuftheverm Beneedla Ch. 449

in flanze von der Art'in eine fürrechte verwändver Plasse zu beingen. Durch die Kunst den p. 179iffian die sonft intr ein Jahr douvernen Gewächffe auf 2, 3 bis 4 Jahre fortbringen, deren Saiffien aber doch Sommergewächse erzeugen. Die
Runst besteht darin, daß man die Blüche und
odie reisen Frühre verhindert; wolchte durch das
Absenden der zarten Blüchen, oder der Seens
gel, woran sie sien, erreichet wird. Son so verhält man das keben der Baumheuschrecken, wo. g
wenn man dietel die Trennung beporten Gefallechter die Bestruckung verhindert.

Auch die beständigen (perennes) Gemachfe erreichen burch den angegebenen Sandguif
ein höheres Alter. Daß ber niedrige, zur Ginfassung der Gartenberer gebrauchliche, Buchsbaum nichts als eine Abanderung des hohen seh, hat der Sr. B. besonders durch- die ben dem
erstern durch Kunst bewirkte Bluthe bestärkt gefunden.

4. Nach einigen vorangeschieften Unmer: Tungen von dem Drachenbaum des Clusius und beffen Aehnlichkeit nie andern Gewächsen, handelt der Ir. B. von der Pfiege beffelben. Die natürliche Ordnung und das Geschlechte, wohin er ju zählen, ist noch unbekannt ob es gleich wahrscheinlich ift, daß er eine Palme ift. Er ift bey weitem so weichlich nicht, wie man sich

180.

1450 II. Glebitsche verm. Bemerk. 1. Th.

sich vorstellt. Hr. G. lehrt die sicherste Art ihn zu verschicken an, ben der er auch das Einparcken in besondern Kästen nebst dem Gefässe mit Erde als überstüssig hatt. Besonders hat man sich in den Gewächshäusern vor dem Fäusen den der Wurzel zu hüten, dem man doch durch das Brennen mit einem gluenden Eisen Schransten seine kan.

. रेट १६ मा १० मा १० हा हो हो । p. 201. . . Gierauf ertheilt Br. Gl. Rathschläge Berbefferung ber Unffalten benm Eine sammlen der inlandischen Arzneygewachse. Er vermißt ben manchen Mergten (und wie vies le find beren-nicht?) bie nothige Renneniffe ders felben, ba fie boch eigentlich hierauf Achtung geben und die gewöhnliche Unwissenheit ber Apothefer erfegen follten. Auch follte ber Apothe: Ber ben Rrautersammlern, nicht ju febr trauen, mofern biefe nicht durch besondere Anweifung Die Rennzeithen , Gute und Fehler, Die Blubes gelt, nebst ber Reife, bem Unterschied bes 201: ters, Bobens und ber Connenlage einzufeben gelernt baben. Mit größtem Grunde misfallt bem Brn. B., fowohl wegen des leichten Be: trugs, als des Berluftes fürnbag land, das Werschreiben ber Rrauter von auswärtigen Begenben. Same of the State of

....

III.

Afhandling om någre Farfoter ibland-Hastar och Boskaps Kreatur, som de sist förflutne åren, uti åtskillige Rikets Provincer vastt gångbare, jemte anledning till pålitelige läkenedel sön desse sjukdomär, utgisven af Kongl. Collegium medicum åt 1766. Stockaholm. Tryckeriet, 77 Geiten in 8.

igfelber the Octouchte ber an in Senbe

diweben und Finnland hat in ben fegtern Jahren eben bas Schicffal, woburch in ber Beit Deutschland fo febr beimgefucht wors ben ift, Die Biehseuche, erlitten. Das Ronigl. Collegium ber Hergte gu Grodfolm ift baben aufferft aufmertfam gewefen, bat fleiffig uber Diefelbe mit ben Provinglalargten Briefe geweche felt, von Grod holm aus ju mehrmahlen deswegen Mergte abgeferifgt , und ohne Entgelb Mrynenen ausgetheilet. 2lus ben burch biefe Gorgfalt eingelaufenen Berichten liefert biefes patriorifc gefinnte Collegium einen Auszug, woraus man ble Befchaffenheit ber Seuche tennen fernt; unb bienebft ein Bergeichnif ber bemührteften Dits cel, ble man theils wirflich verfucht bat, theils aller Bahricheinlichteit nach mit größtera Gruns be empfehlen fan. Subunda on a republica

A III. Coll med afbanding on

Die Schrift ift febr fehrreich und orbente lich und mit größter Deutlichfeit abgefaft. Denn Die Mbficht ift befonders ben gemeinen Mann guamterrichten. Um weitlauftigften ift blejenige Seuche, bie in Schonen von bem & 1759 an unter bem Rindvieh geberfchet, ihren verschiebenen Stuffen und ben bosartigen Beli den nach, erwogen. Uleberbem find Beobache tungen in bem geoffneten verredten Bieb ane gestellt worben, und von a Stud findet man eine ausführliche Befdichte ber gangen Seuche nach den Lagen. Mus dem Lantoni und Lapard merben furge Ausguge geliefert. Mus Diefem allen find Schluffe auf Die Ratur ber Seuche überhaupt gemacht. Und barauf folgt die Eur, Die fich burch ibre leichte Unwendung befonders empfiehlet. Auffer ber vom Colles glo vorgeschlagenen find auch einige andere Deilarten vom frn. Bourgelat, Lapard, ber Bebrauch bes Dreuffifchen Dulvers miber bie Biebseuche , nebit bes Majore von Sparre Mitteln, angeführt. Des Br. Aff. Saarte man ber Mabemie ber Wiffenich, übergebene Abbandlung von ber Biebleuche liefet man in ber Rurge. In einem befondern Abichnice ift bie Bornvieh: umd Pferdefrantheit, die in Upland, Bestmanland, Geftridland und Roflagen Dom 3. 1761 bis 1764 im Schwange gegans gen, abgebanbelt.

In Schonen ift bie hornvleffeuche im p. 5. Commer am beftigften und gangbatften gewei fer, bat aber boch nicht im Binter aufgehort. Im bem erften Betraum lage bas Bleb ble Die ren, ben Ropf und ben Sale bangen, vertiert Die Frefibeglerbe, Das Biebertauen geht nicht geborig von ftatten. Der Puls mird hart und ebenfalls beiß und erwas befchwerlich , bie Deffnung ju ftart von groben gruntichen und ftine fenden Ercrementen und ber Rorper ift trage. Berichtebene ber angeführten Bufalle nehmen Fin zwenten Zeitratin ju, Die Sorner fühlen fich Balb Beif balb Pale an , bie Babne machelit, aus ben Rafenlochern fliegt ein jaber und weiße licher Schleim, aus ben Mugen aber eine fchare fe Benchtigfeit, Die Bunge ift unrein, und ber Durchfall nimmt ju. Das Maul ift abweche Telnd beiß und talt, ober man bemertt in biefem Beitraum einmahl bes Tages eine orbentliche Gracerbation. Im britten Beitraum wird bas Fieber ftarter und die Berfchlimmerungen endigen fich mit baufigem Schweiß, bie Dafen. Tocher fleffen mehr und geben eine gelbliche reife Materie von fich, bas Maul wird wund, und ift ein trodener Suften baben, ber Durche fall fabrt maffig fort und wird bider. Man bemertt verschiedene Beichen ber Befferung. wund, etwa von fleinen Gefchwuren auf ber Bunge

Ilho Coll med afbandling an

2 g Bunge und bem Gaumen, Wep einigan find Beilen, wie hafelnuffe, zu benden Seiten ber Rickgrade, und an ben innem Seite, der tenden und ben Welchen gefinde Munden, und Ricker. Bilte muffen die debentigen Beiden übergefen, die font eben fo genau ausginander gefest fud.

ns Ben bem verredten Bieb find Die Sorner fos, ber Ropf angefchwollen, bie Blutgefalle fart aufgetrieben, bas Gebirn aber entgunbet gewefen. Wiln ben lungen bat man aufferlich eine Denge Beulen entbedt , ober man bat fie entjundet, branbigt, fprobe und oft an bem Bruftfell angewachfen gefunden. Das Bers ift groß, und erfclaffe, Die Leber entweber untjundet geber mit Bafferblasgen und grauartigen Erhartungen und mit Burmern abnlichen Rorpern angefüllt gemefen. febr groffe Ballenblafe bat eine bunne fcharfe unb abelriechende Balle enthalten, ber Faltenmagen ober Pfaiter ift aberall ober jum Theil erban itet und fchmarild gemefen; ber Banft aber groß, bart und ausgebehnt und zwifden ben -unverbaulichen Speifen bieweilen fteine weiffe Burmer. Die Gebarme bat man bon bunf der Barbe, fprobe und febr bunn, bismeilen von Bunden aufgetrieben gefunden , bas Betrofe aber von blaugrimer garbe mit erhanteten Dri fen ben Afterbarm an ber innern Geite mit barten Taden, und Die Dieren aufferft weich.

3mige

2319

Die Krankheit ist insonderheit dem Mit p. 12. telalter und settem Vieh, vorzüglich den Kühen, sehr gesährlich gewesen. Sie wird ein bösarztiges ansteckendes inflammatorisches Fieber gemannt, welche Natur serner erwiesen wird. Siniges Vieh ist gleich zu Unfang gestürzt, das mehreste aber vor dem fünsten Tage, und das wenigste hat den siebenten Tag überleht.

Br. Bast bat die Pferdekrankheit glick lich an einem gesunden Füllen eingepfropfe Das Collegium medicum läßt keine andere Er: zeugung der Krankheit als durch eine Unste: dung gelten, und halt dafür, daß der Zunder durch die Masenlocher oder durch den Mund, felten aber durch die haut, eingezogen werde. Dem ju folge bat es ben ber Eur barauf fein Absehen i.) zu Unfang durch die Mandeln, Parotiden und andere Speichelbrusen den Zuns der auszusühren, ehe er bas Geblüt angesteckt hat; 2) nachbem derselbe schon ins Blut ges drungen, feine weitere Berbreitung zu hindern, und, wofern es möglich, ben Körper ganglich bas von zu befreyen.

Die Reinigkeit im Stall, der frene Durch: zug der Luft und das Waschen des Wiehes ist unumgänglich. Zur Beförderung des Speis chelflusses und des Triesens der Rase, werden ein Beutel, worin Spiesglasleber, Lorbeere MINSCO, Bibl, VII. B. Gg und 24.

37.

35.

- p.36. und Tenfelsbreck enthalten, zum Kauen, ein Spühlwasser aus lackenknoblauch, Salben, Wacholderbeeren und Knoblauch in Wasser ger kocht, und hernach mit Weinessig, Küchensalz und Alaun vermischt, nebst einem Niespulver aus Haselwurzblättern vorgeschlagen. Man sezt Harseile an den Hals. Bep starkem sier ber wird zur Aber gelassen, und den einer Verstopfung und Verhaltung des Harns werden Mittel dagegen gebraucht; danebst giebt man dem Vieh fleissig Klepenwasser zu saufen.
 - 30. Im zwenten Zeitraum wird die Ausbüng stung durch das Reiben, steissiges Sausen und Essigmolken befordert.

Im britten Zeitraum giebt man auf ble verschiedenen Umschläge der Krankheit genau Achtung. Ein fortdaurender Durchfall, der die Zufälle lindert, muß durch Clystiere und österes Geträufe erleichtert werden. Wenn Beulen oder Rizen entstehen, so glebt man Bolos aus der Virginischen Schlangenwurz, Contrajerva, Salmiak und Campher und so viel Honig, als zum Bolus erfordert wird.

32. Jur Praservation werden die Aderlasse, das Haarseil, Absührungen, und ein praservirender Bolus aus Dill, Senssamen, Knobs kauch und Theer gerühmt. Es werden auch andere

56.

andere Präservativmittel vorgeschlagen, als ein Pulver aus der Carlinen und Gentianwurgel, Biebergeil, Teufelsdreck und Campher, wie auch mehrere, die wir nicht anzeigen können.

Eben so übergehen wir Hrn. Zaartman p.43. Aufsaß, da er schon in den Schwed. Abhands lungen vom J. 1758 abgedruckt ist.

Ju Upland und ben übrigen oben anges führten Provinzen hat die Hornviehsenche sast eben diesen Austrict gemacht. Manches Vieh ist doch plößlich ohne vorher gegangene Zeichen einer Krankheit gestürzt. Die Krankheit hat sich mehrentheils durch Beulen gebrochen; und diese haben sich blos an die tinke Seite gehalzten. Unstatt dieser hat man den einigen viele runde Erhärtungen unter der Haut verspürt, und ben andern ist die Haut sehr locker gewessen, wenn man mit der Hand über den Rücken gestahren ist.

Ben der Pferdekrankheit ist wenig versschiedenes beobachtet worden: so wie auch die Krankheit der Schafe, Ziegen und Schweine nur in Umständen abgegaugen, die sich von der verschiedenen Natur dieser Thiere herleiten lassen,

Gg 2

Huch

p. 62. Unch viese Seuche wird durch die Desse nung der Aeser erläutert. Einige Leute haben die Schindanger in Verdacht genommen, andere gewisse Insecten, einen gistigen Thau, ein zu schwaches und undienliches Futter, oder eine ungewöhnlich starke Dürre. Die mehresten geben aber einer Unsteckung die Schuld. Die Eur des Landmanns ist nach den besondern Begriffen, die man sich gemacht hat, sehr verschie den gewesen, und hat zum Theil mehr Schaden als Nußen angerichtet, die das Collegium der Aerzte auch hier seinen Rath mitgetheilet hat, den wir aber ohne grosse Weitläustigkeit nicht nachholen können.

光彩 光彩 光彩 光彩 光彩 光彩 光彩 光光

TV.

The Works of Robert Whyte, M. D. late Phylician to his Majesty, President of the Royal College of Physicians, Professor of Medicine in the University of Edinburgh, and Fellow of the Royal Society. Published by his Son. Edinburgh: Printed for T. Becket, and P. A. de Hondt, London; and s. Balfour, Edinburgh. By Balfour, Auld, and Smellie 1768. Ohne has Register 745 Seiten in gr. 4.

Diese

Werke enthält ausser den Schriften, die zu der Lebzeit des Hrn. W. herausgekommen sind, eine andere, von der Wassersucht des Gehirns, die hier zum ersten mahl erscheint. Der Ritzter Pringle, ein vertrauter Freund des Verzsstrorbenen, hat sich Mühe gegeben, diese Samme lung vollständig zu machen; daher sie auch der Hr. Sohn des V. ihm zugeeignet hat.

Ohne unsere Erinnerung wird man sich schon vorstellen, daß die neuesten Ausgaben, die wir auch anmerken wollen, zum Grunde ger legt worden sind. Die Schriften sind folgende.

- I.) An Essay on the vital and other in p. 1. voluntary motions of Animals. 1763.
- II.) Physiological Essays. Containing
 1.) An Inquiry in to the Causes which promote the Circulation of the Fluids in the very small Vessels of Animals; 2.) Observations on the Sensibility and Irritibility of the Parts of Men and other Animals, occasioned by Mr. de Haller's late Treatise on these Subjects.

 1766.
- III.) An Account of some Experiments 301.

 made with Opium on living and dying Ani
 mals;

mals; aus ben Edinburgischen physical and literary Essays.

- P.329. IV.) An Essay on the Virtues of Lime-Water and Soap in the Cure of the Stone; nebst bem Appendix containing the Cases. 1761.
 - of different Lime-Waters; aus den Edinb.
 physical and literary Essays.
 - and Cure of those Disorders which are commonly called nervous, hyponchondriac or 715. hysteric. 1767. Hieben sinden wir einen Uns
 - bang von einem Bogen, worin Hr. W. von den Wirkungen der Zugpflaster in Verminder rung der Geschwindigkeit des Pulses ben dem Husten, der mit einer Verstopfung der Lungen und Fieber begleitet ist, handelt; vom J. 1757.
 - 723. VII.) Die lezte Schrist hat die Aufschrist: Observations on the Dropsy in the Brain. Eigentlich beschreibt der Hr. B. nur diejenige innerliche Kopswassersucht, die in einer Anhäussung des Wassers in den Hirnkammern besteht. Er untersucht die Kenntnisse, die seine Vorgänger

ganger hiervon gehabt haben, die freplich nur unvollkommen find. Seine eigene Beobach; p. 728. tungen stüßen sich auf mehr als 20 Fälle, die ibni vorgekommen sind. Siernachst schildert er das Uebel nach seinem brenfachen Zeitraum. Die Zufälle aussern fich 4 bis 6 Wochen vor dem Tode. - Es ist immer ein Fieber gleich ju Unfang baben. Ueberhaupt aber verrath fich ber erfte Zeitraum durch ein Brechen, bas ein oder zwenmahl täglich, oder alle 2 ober 3 Tage einmahl eintrift, burch Ropfichmerzen, und die Beschwerlichkeit, das licht zu leiden. -Der zwente Zeitraum fangt sich mit der Zeit an, ba ber Puls langsam und unordentlich wird. - Manche ber vorhergehenden Bufalle dauren sodann noch fort, womit sich aber ein-Berschiessen ber Augen, eine Entledigung wirklicher Würmer ober ihnen abnlicher Theile, ein stinkender Athem u. f. w. verbindet - Dit dem Unfang bes dritten Zeitraums wird der Puls wieder ordentlich und fieberhaft geschwind. Mun bat ber Kranke groffe Meigung jum Schlaf, bie Hugenlieder werden paralytisch, der Stern gieht fich nicht weiter zusammen, Buckungen vereinigen sich, die eine Backe wird roth und heiß, ba die andere, nebst den lippen, falt und blaß ift. Die bisherige Berftopfung des Leibes verwandelt sich jezt in einen Durchfall mit Reissen, das Athembolen ist ausserst beschwers 3 g 4 lico

732.

lich mit merklichen Pausen nach bem Aus; athmen.

- p.735. An to hieran gestorbenen hat ber Hr. B. ben Kopf geofnet. Miemahls fand er zwischen ber harten Hirnhaut und dem Gehirn, zwischen ben so genannten Halblugeln des Gehirns, oder unmittelbar über dem schwielichten Körper (corpus callosum) ein Wasser, sondern sederzeit hat es sich in den Vorderkammern und biszweilen in der britten und vierten Kammer gez sammelt. Er selbst hat nur 2 bis 5 Unzen wahrgenommen. Dieses Wasser gelieserte nicht, wie das Blutwasser (serum), durch die Hise.
 - 735. Noch besonders erwägt der Hr. B. diese:
 nigen Kennzeichen, welche dieses Uebel vor ans
 dern mit Gewißheit unterscheiden. Welches
 um so viel nothiger ist, da man hierin von
 den Alten gar keine, und von den Neuern nur
 einen sehr unvollkommenen, Unterricht erhält;
 und da es jederzeit in seinem Ansang, ben dem
 doch die Arznenen am mehresten ausrichten,
 schwer zu erkennen ist.
 - 738. Als Ursachen siehet er eine grosse Erschlasse fung des Gehirns, einen Druck des Hirnschästels, eine Erhärtung der Schleimdruse (Glandula pituitaria) oder eines sonst den Henkams mern

Geblüt, und chronische Uebel, an.

Auch erklärt der Hr. V. die Zufälle, nicht p.740auf eine imaginaire Weise, sondern als ein denkender Practicus.

Werden hier zu lesen anfangen. Hr. W. glebt ihnen aber wenig Trost und unterhält sie nur mit wenigen Worten. Erkennte man das Ues bel sogleich im Ansang, so wäre wohl bisweislen durchs Purgieren, Harntreiben, durch Spanische Fliegen, das Relben, durch Beswegung noch etwas auszurichten. Da es dann sich aber erst verräth, wenn der Druck des Wassers schon wirklich die Verrichtungen des Gehirns störet: so ist wenig Hossung da. Der erfahrne Whytr gesteht hier sein Unsverwögen.

M.

V.

De la Santé des gens de lettres par Mr. Tissot D. & P. en Medecine, de la Soc. Roy. des Scienc. de Londres, de l'acad. Med. Phys.

de Basle, de la Soc. Oeconom. de Berne. A Lausanne chez Franc. Grasset & Comp. 1768. 246 Seiten in fl. 8.

Sine unerlaubte und aufferst fehlerhafte Mus gabe eines Pariser Buchbandlers, die Die den Titel bat, Avis aux Gens de lettres. & aux personnes sedentaires sur leur santé traduit du Latin de Mr. Tissot, Medecin. à Paris chez J. Th. Herisant, fils, bat die ger genwärtige beschleunigt. Der Br. 23. bat in berfelben verschiedene Berbesserungen und eine Menge ber wichtigsten Bufage angebracht. In der Hauptsache und der Ordnung aber Bommt fie vollig mit dem Lateinischen Driginal, Davon wir zeitig einen Muszug gegeben *, übers Wider den sonst im Frangosischen unges wöhnlichern Geschmack hat Hr. T. die Schrifts Steller, Die ibm Materialien geliefert, angeführt, benen zu Mugen, Die in Diesem Stucke genauer re Kenntnisse verlangen. Ramazzini bat ben weitem diesen Vorwurf noch nicht erschöpft, Platner hat nur von einzelnen hieher geborie gen Urtikeln geschrieben und Pujati (Della preservatione della salute de Letterati. Venez. 1762.) hat nur allgemeine biatetische Vorschrif: ten ohne mahre Rucksicht auf bie Gelehrten zus sammengebracht. Und biese sind boch bierin die vornehmsten Schrifesteller.

M. s. die A. Med. Bibl. 6ten Band S. 241.

Da das Fleisch eine Hauptnahrung ist und p. 154. es ben den Mervenkrankhelten fast mehr auf die Diat als auf Urznenen ankömmt, munschten wir, daß der vortreffliche Berfasser die für fols the Kranke bienlichen Fleischarten etwas ge: nauer bestimmt hatte. Das Rindfleisch steht mit dem Kalb: und Hammelfleisch in einer Reis be , ba erstes doch offenbar in Unsehung ber weit leichtern Verbauung und ber Schwächung der Saure ben Borgug hat, leztes aber, fo viel wir bemerken konnen, wegen des felbst zwis schen die Fasern eindringenden Fettes und ets wa einer besondern Eigenschaft fast unerträg: lich ift. Das Wildbrett, als Reb, und Be: fligel, das wir doch, wenn es nur nicht gespickt ist, bem Rindfleisch an die Seite seken, ist nicht berührt worden. Doch ist ber Rath des Hrn. 2. auch fehr erheblich, daß ein jeder auf seine eigene Empfindung acht geben muffe. Dant muß man eben so bie auch von ihm einges Schärfte Warnung, es in dem Genuß der Milch, des Obstes und überhaupt in der vegetabilischen Mahrung nicht zu übertreiben, erkennen.

Die überhand genommene liebe zum Stu: dieren, ber Misbrauch warmer Getrante, ber gestiegene kurus, die heftigen leibenschaften, bie eben durch diesen ernahrt werden, der grofe ere Beschmack für die Gewürze, eine hiedurch inumgangliche Ausartung, nebst bem Ginfluß beims

466 V. Tissot de la fanté des gens des lettres.

heimlicher Krankheiten, sind die Ursachen, daß die Mervenübel jest häufiger, als vor 60 Jahr ren, sind.

- p. 196. Ein Rechtsgelehrter fand die beste Erleich: terung ben den Steinschmerzen, nebst einem star: ken Abgang kleiner Steine und Brieses, von dem kalt getrunkenen Aufguß des Thees, den Hr. T. sonst als ein die Merven schwächendes Betränke nachdrücklichst verwirft.
 - Das Quasissolz hat Hr. T. gleichfalls zu versuchen angesangen. In Unsehung ber Magen stärkenden und die Verdauung beförs dernden Krast, giebt er ihm selbst vor der Fiesberinde den Vorzug, und empsiehlt sie daher den Gelehrten besonders.

m.

经保护经验 经保护证 经保护证 经

VI.

MAXIMILIANI LOCHER, Medici Viennensis, in nosocomio ad S. Marcum & in orphanotrophio Physici, Observationes practicae circa inoculationem variolarum in neonatis institutam. Vindobonae typ. Io. Th. Nob. de

Trattnern 1768. 48 Seiten in gr. 8.

End:

Fnblich sieht mau auch den Pfropfenter in der Hand eines Wienerschen Arztes. Und Sr. 1. scheint ber erfte zu fenn, ber Muth ges nug gehabt bat, bem Strom der bis dabin in Wien bawider gemachten Ginwurfe sich zu Doch hat er an bem Hrn. Stork widersegen. einen wichtigen Rückhalt gehabt. Dieser be-rühmte Urzt hat ihn auch zu den Versuchen ben neugebohrnen Kindern in einem hier angehang: ten Brief ermuntert. Völlig nach Maty's Geschmack, so sehr auch Percival dawider eifert. Frn. St. Grunde maren folgende: Die Kinder sind in ben ersten Monaten nicht sonderlich krank; viele sterben noch vor dem zwenzen Jahr an den Pocken; sie schlasen in bem ersten Monat fast beständig; ihre Ginne find merklich stumpf; man kan ihnen, im Rothe fall, leichter als hernach Arznenen einbringen, ben dem geschwinden Bachsthum wird bie gus te Gesichtsbildung um so viel sicherer erhalten. Mach seinen Rathschlägen ist auch die Einpfros pfung bewerksielligt worden. Die Mutter hat eine ftrenge Diat beobachten muffen. Der Handgriff ist nach der neuen Methode mit fris schem Eyter vetrichtet worden. Und sobald nur der eiste Unrath (Moconium) entweder durch die Muttermilch ober durch ein gelindes Laxiren abgeführet worben, ist man zur Sache !geschritten. Im Merz'1768 ist der Unfang p. 13. geschehen; nur innerhalb 6 Wochen hatte Bei &. schon

468 VI. Locher Inocul. variol. in neonatis.

schon bis 34 neugebohrne Kinder im St. Marzushospital inoculirt. Wir finden darunter einige, die nur einen Tag alt waren. Zwen oder dren haben gelinde Convulsionen vor dem Ausbruch erlitten. Ben einigen sind beschwer-liche Geschwure aus der Wunde entstanden, die duch die Digestivsalbe zur Heilung brachte. Alle Zusälle waren gelinder als ben Erwachses nen. Doch starben zwen Kinder, eines aus

32. einem in der Diat begangenen Fehler ber Mut

37. ter, das andere ohne beutliche Ursache. Denn das Kind, das die Mutter fallen lies, kan nicht in Rechnung gebracht werden.

M.

MAXIMIL. LOCHER &c. Continuatio experimentorum de inoculatione variolarum. Vind. typ. de Trattnern 1768. 41 Seiten in 8.

Ben Abwesenheit des Hrn. Locher hat Hr.
Stork die Krankengeschichte fortgesest. Hr.
1. hat nachdem dis 38 ältere Kinder glücklich inoculirt, deren daben bemerkte Umstände hier 5. beschrieben werden. Ben einigen Kindern waren die Zufälle so gelinde, daß Hr. St. nicht wagt vor einer fernern Unsteckung gut zu 41. sagen. Ausser einer Dosis Jalappe den Tag vor der Einpfropfung beobachtete man keine Borbereitung. Zuch lies man es mit der

Diat wie vorber, fo gar , bag man bas Bleifcheffen verftattete. Ille Argnenen mabrenber Rrantheit maren überfluffig. Der Schnitt ges fchabe mit einer von frifdem Enter befeuchteten Langette, und jur Berbindung ber Bunbe murbe ben erften Tag nur gemachfete Leinmand genommen.

MAX. LOCHER &c. Continuatio altera Experimentorum de inoculacione variolarum -1768. 56 Geiten in gr. 8.

In ber zwenten Fortfegung liefet man wies ber 40 Ralle von eingepfropften Rinbern, une ter benen fich zwen neugebohrne befinden. biefer Babl find boch 13, ben benen ber erfte in porftebenber Schrift gemeldete Berfuch nicht anschlagen wollen. Ben einigen find ichon in ben erften Tagen Blasgen aufgefahren , die br. 1. bod nicht fur mabre Docken balt. Der p. II. Befangnismebleus Benedictus Rhein wird. jegen eines unrichtigen Zeugniffes von zwene jabligen Blattern , icharf abgeführt.

usidek etgi eggi 22 108 dauge galang beegi 22

VII.

Traité des Malaladies veneriennes, par Mr. FABRE, Maitre en Chirurgie, Prevôt de Sa Compagnie, Conseiller du Comité de l'Academie Royale de Chirurgie. Nouvelle Edition, corrigée & considerablement augmentée par l'Auteur a Paris, chez Regnard 1765. Tome 1. 400 Seiten. Tome 2. 422 Seiten in the 8.

- Collidian

Zeche Jahre zuvor hatte Hr. F. eine Schrift von diesen Uebeln drucken lassen, die er aber nachdem ungemein vermehret hat. Er erkennet den Unterricht, den er von ihrer Mas tur und Curart bem Hrn. Perit zu banken hat; bessen Beobachtungen und Rathschläge auch an vielen Orten dieses Buchs wortlich eingerückt sind. Ben der Geschichte der Lie: besseuche halt er sich nicht lange auf, ba Affrne hierin fast alles erschöpft hat, sondern er ist vollig practisch. Er handelt genquer als gewöhnlich von der Beschaffenheit des venerischen Bunders, und seiner Fortpflanzung, ferner von den verschiedenen Larven, welche die Liebesseuche annimmt, von ihren Zufällen; und zulegt giebt er die Beilart felbst an. Man thut nicht zu viel, wenn man bieses Buch für eines ber besten, die über diese Materie geschrieben mor-

den, halt, wosern es nicht in seiner Art das einzige ist. Eben darum ist es der Müsse wehrt, hier einen aussührlichen Auszug davon zu geben.

Mur burch solche Theile bes Korpers p. 3. mennt Hr. F. konne bas Gift nach bem Bes rubren eindringen, die mit einer bunnen Saut bes deckt sind. So pflanzt sich das Uebel durch einen Kuß fort. Indessen gilt eine Ausnahme, wofern die bicke Haut eine Bunde hat. Dach Sprn. Detit Beobachtung, ift das Uebel ben eis nem Rinde weit schlimmer zu beilen , wenn bende Eltern damit behaftet gewesen, als nus der Vater ober die Mutter allein, und schwerer wenn bie Mutter allein unrein gewesen; als ber Bater allein. Der Umgang mit einer bei fleckten Person fann auch, nach ben Umftanben, bisweilen mehrmaßt ohne schlimme Folgen ges schehen, so gar, daß auch die in dem Fall ers zeugten Kinder nicht angesteckt werden. Biss II. weilen bricht bas Uebel eber an entfernten Theilen bes Korpers aus, als an benjenigen Gliebern, Die ihm juerft blos gestellt gemesen find; und zwar oft erst nach einem Zeitraum . von 20 bis 30 Jahren. Ein anger erbtes venerisches Gift halt sich aber nicht, bis man erwachsen ist, versteckt: sondern das damit behastete Kind kömmt entweber tobt ober mit offenbaren Anzeigen beffelben 17, Med. 23ibl, VII. 23. 56

472 VIL Fabra furler maladies verieriennes.

gur Welt. Auch zeigen sich ben einigen bie Bufalle nur flosweis mit merklichen Zwischen rammen, Ueberhaupt giebt es fast feine Krankbeit, die nicht aus dieser Quelle entspringen fonnte. Zuwellen aber vereinigt sich der Zuus g. g. vermit einer glorkutzichen und strophalofen

p. 24. Berberbung. Die Krantheit greift flatter und fich; wenn bein Schanker voran gehr, als wenn fie eine Bolgs ber imreinen Riuffes ift: 26. benioch, weiches nier merkwirdige Beobachtung

ift, Glebt fie in deficepten Fall eber als in bem

32. lestent vach. Daß bie tiebesseuche heut zu Tage gelinder ist, als sierzu Ansang, du man sie kennen lernte, war, kommt nicht von einer alli mehligen Entfrastung des Gistes, sondern von der vernünstigen Methode her, wie man sie heurzu Tage zu heilen weiß.

47. Ein fehr langer Abschnitt handelt von bem unreinen Samenftußt. Er besteht nicht blos in einem Enter, der aus den angefressenen Somenbläsgen und Orugen entstanden, sonden biefer ist mit der aus den Orusen vermittelst des Reiges abgeschiedenen Feuchtigkeit start veres, midt. Ein vieligkriger Samenfluß hat de

58. mischt. Ein vieljahriger Samenfluß hat ge meiniglich ein schwielichtes Geschwar der Harn robre zum Geindel, wovos man sich am beste deurdeine eingesteckte Rerze die sodenn burch deurgeliebenden Etzer den Sie des Uebels ver nich, versichern fan. Doch ist disweiten eine Fisch

VIII Without fun les mahadies vanierientel 473

Fiftel baran Eduto, bie mehrentheile bis mir Profider burchbeingt, und burch ben Bibers ftand ber Rerge ober burth bas Gefühl bestin ben After eingebrachten Fingers fenntlich tft." Ben Frauensleuten find bie bamit verbundenen p. 59. Bufalle weniger beftig, und der Flug tan lerche mit beni weiffen gluß verwechfelt werben; fo gar, bag man ohne bas offenherzige Beftanbe nig ber Derfon bismellen bom ber mabren Be-Schaffenheit fich nicht vergewiffern tan. Dem Brit Daram wird aber ein grober Fehler vorgeworfen gibatier Diefes legtere liebel jedergeit von einer verbachtigen Urfache berleiten will. Defters ift ben Frauensleuten, bie felbft nicht 65. fillen wollen weine nach unten fchieffenbe Dild bie Urfache Daber es auch fo ofe in Sauptftabe ten vortommt. Der imreine Samenfluß ift 60. ben Grauensperfonen weit fchwerer, ale ben Mannsperfonen , ju bellen. Gin in Steden! gerathener bringt bod micht immer die mirtibe che Seuche hervor; benn er fan fich entweber in ben borigen Schranfen halten , ober giebt fich nach einem anbern Theile bin. man nicht elet

Se. B. berbindet fogleich mit der Beschreitbung bieses tiebels die Hellung; und richtet seine enfe Aufmerssamteit auf die Entzundung, die enthaltung von scharfen Speisen, vorfiffende und erkattende Getrante, Elysiere und Halbader und ber betrante, Elysiere und Halbader und betrante,

beftigen Schmergen burch befanftigenbe Dite p. 82. tel, ju lindern fucht. Durch biefe Mittel wird auch die Enterung beforbert, auf bie man bers nach befonbers ju feben bat. Eben fo febr aber, wie man ju verbuten bat, bag ber Glug nicht ju frubzeitig verftopft werbe ; muß man verbindern, daß bie ichmarenben Ebeile nicht bart und ichwielicht werben Bulegt , um ben noch geringen übrigen Bluß ju beben, fchicfen fich jur Ableitung Purgiermittel und barauf ftartenbe Mittel, aut. Die nach allen biefen Abfichten vorgeschlagenen Mittel muffen wir bier übergeben. Ben bem Bebrauch ber Ba: 89. ber rath Br. F. Doch Borfichtigleit an, ba bie Befchwulft in einigen Fallen junehmen und Die Barnrobre verftopfen burfte. Den fich auf 93. bie Beilen geworfenen Gluß (chaude-piffe tombée dans les bourfes), moruber Sr. Gous lard flagt, fchreibt er beffen Seilungeverfabi ren ju; indem bie von ihm nebft bem Ginrei: ben der Quedfilberfalbe gebrauchten Purgier: mittel , eine gu ftarte Erfchutterung und fo gar eine Berftopfung berfelben jumege gebracht bar Un die Stillung muß man nicht eber 95. benfen , als wenn nebft bem befanftigten Schmerg, ber Fluß fich mehrentheils verloren und eine gute Farbe angenommen bat , welches

gemobulicher maffen faum innerbalb einen ober

anberthalb Monaten gefchiebt.

Bon

Bon der Entzündung bes Gellens und p. 97. beren vielfältigem Ausgange wird besonders gehandelt: Dr. Br. mistrith zur Zertheilung fette Sachen, weil sie die Entzundung vermeh: ren und teine Enterung bewirken. Starke Purgiermittelraber und reigende Mittel, auffer: lich gebraucht, haben nicht felten eine Erhar: tung verursacht. Bur Deffnung eines im Bel: 106. Ien entstandenen Geschwürs bedient er sich je: derzeit des Meffers. Den Brand biefes Theils 108. Adreibt er in einigen Fällen bem zu sehr veren gerten Bauchringe zur Mur in bem Fall, wenn der Geschwulft bes Geilens in einen Rrebs über: zugehen broht, läßt er das Absesen desselben zu. in the emblishing charge

Ben unreinen Frauensleuten nimmt der 120. Fluß nicht selten zur Monatszeit ben der sodann entstandenen Entzündung zu zwo wie im Gegenstheil auch die gehemmte monatliche Reinigung diese Wirkung haben kan.

Die venerische Strangurie beschäftigt unsern B. darauf. Die schwammichten Aus: 130.
wüchse, die von den mehresten sür die Ursache
derselben gehalten worden, schränket der Hr.
B. nur auf sehr wenige Fälle ein, und beruft
sich besonders auf den Hrn. Perit, der sie in
Leichen nicht gefunden hat. Hr. Daran wird
also nachdrücklich widerlegt. Noch läßt Hr.
Iz. ein Anschwellen des schwammichten Gewei

bes ber Ruthe gelten. Die gewöhnlichste Urfathe ift, nach feiner Mennung, eine Unschwel: p. 136. lung ober Seirehosteat der Prostata. Mit Hen. Shapp ist er doch einig, daß eine blosse Berengerung eines Theils der Havnrohre, be: fonders an einer mund gewordenen ober schwä: renden Stelle ein beschwerliches Sarnlaffen er: wecken konne. Br. F. beschreibt bie Zufalle, Die vor diesem Uebel bergeben ober daffelbe be: gleiten, um die mabre Ursache femtlich zu ma: 154. chen. Daß Daran ber Erfinder der bon ibm fich zugeschriebenen Rerzen sen, wird geläugnet: fo wie überhamptiber Bebrauch der Kergen alt dft. Seine fo genannten fcmelgenden (bougies fondantes) beschreibt nur mit einer gerin: gem Beränderung de la Sape schon. Der Gr. 23. felbst bedient sich aber einer schon von Ris viere angezeichneten Zusammenjegung, wozu ebenfalls Goldglatte genommen wird. 166. Wirkung ber Rergen erklart er burch den Reig, wodurch ein stärkerer Zufluß von Feuchtigkei: ten und eine Entzundung nebst darauf foli gender Enterung entsteht. Und daher wirken Gie schmächer, wenn die verstopfende Ursache micht in ber Hannrohre selbst, sondern entfernter ihren Siz hat. Ihbessen läßt sich so gar bie Anschwellung ber Prostata vermöge bes erweck ten Reizes heben. In einigen Fallen ist schon der Druck der Kerzen hinlanglich in Um wirk samsten sind sie in Fistelschaben, wodurch So

200

Daran

Daran so viel Ruhm erhalten, der doch Hen.
Petit, als einem frühern Kenner ihret Wirk:
samkeit, zukommen sellte. Die Seuche p. 177muß äber selbst vorhero geheilet senn, ehe
sie Nußen schaffen können. Und sodahn
muß man mit gelinden, und mit kleinen,
den Anfang machen, und solche, die elne Ensterung erwecken sollen, nicht zu lange skecken
lassen.

Die Schankers nehmen die nächste Stelle ein. Sie sind schlimmer ben Mannspersonen als ben Frauensleuten. Ben benden legen sie 187. eber ben Grund zur Senche, als der unreine Samenfluß. Doch verhutre Die Matur Dies 196. nicht felten burch eine in ben Weichen fruhzeitig entstandene Beule. In diesem legten Fall kan 199. man mit dem Einreiben des Quecksilber's ohne Speichelfluß (par extinction) ober mit inner-lichen dieses fliffige Metall enthaltenden Mit: teln abkommen. Bistveilen aber obgleich fel: ten stellt sich ohngeachtet der Enterung der Beule eine wahre Seuche ein. In bosartigen Schankern warnet Hr. F. vor dem äusserlichen Gebrauch der Ermittel, und rath hingegen erweichende Mittel an. Eben so muß man mit dem Einreibent des Quedfilbers micht zu febe eilen. Ein beundichter Schanker aber erfor: bert, boch mit einiger Ausnahme, die grosse Methobe (grands remedes) und die sonft 'im 56 4 Bran:

- p.210. Brande üblichen Mittel. Das Zerspalten einer über die Sichel verlängerten Vorhaut wird
 in den mehresten Fällen getadelt; welch s Uebel doch minder gefährlich, als wenn sie hinter
 der Sichel sich verengert hat und die Urinröhre
 zuschnürt, gehalten wird, und auch das Messer
 weit nothiger macht.
 - der Enterung sehr angerathen. Diese erreicht man, wenn man sie eine Weile sich selbst über: läßt, und hernach zu erweichenden Mitteln schreitet. Eine zu zeitige Deffnung stört die Enterung, noch muß die Beule nach ihrer ganzen. Weite geöffnet werben, weil sodann leicht ein schlimmes Geschwür entstehen möchte.

 Ben einer starken Entersammlung in der Haut aber ist der Verzug nachtheilig.
 - Sehr umständlich ist die Beschreibung des Hrn. V von der wirklichen Seuche. Er geht die Zufälle durch, so wie sie sich an den verschiedenen Theilen des Körpers, den Zew gungstheilen, der Haut, dem Mund, der Nachen, den Gliedern und den Gelenken, wohin die Schmerzen derselben besonders gehören, an den Knochen, den Drüsen, den Augen, den Ohren, und den verschiedenen Functionen ausseinander. In Unsehung dieser hat man besonzeinander. In Unsehung dieser hat man besonzeinander.

bers auf die Mehnlichkeit der Seuche mit ben Commerfleden, ben Finnen, ben ichaarbortige ten Geschwüren, verschiedenen Gliederschmer zen bem Auswuchs der Knochen und bem Beinfraß, den Beinbruchen und ber Er: weichung, ber Knochen von andern Urfas Br. F. giebt wichtige Regeln, p. 285. chen jur feben. wie man in zweifelhaften Fallen fich zu verhals ten babe, und welche dem Urzt eben sowohl da: Bu bienen, einen unnothigen Berbacht, als ein unzeitiges Zutrauen, zu verhüten. Bor: 348. nehmlich ist die Kenntniß ber wahren Urfache schwer, wenn bas venerische Uebel mit einem andern Fehler der Safte verbunden ist. Defs ters muß man es ben der Zwendeutigkeit so bingeben lassen. Die Zeit des Henrathens ift aber ber Zeitpunct, wo die Cur mit Ernst angestellt werden muß: Ein seltenes aber eben so tobens: würdiges Benspiel ist bassenige eines Mannes bom Stande, der in der Jugend einen Umgang mit unreinen Frauensleuten, aber obne Die geringste Folge gehabt batte, um aber bie Besundheit feiner funftigen Gattin nicht blos zu stellen, ber Cur sich unterwerfen wollen.

Einen Theil der Abhandlung von den Unsterscheidungszeichen des venerischen Uebels verslegt der Hr. W. auf den zweyten Band. In zweiselhaften Fällen macht er eher keinen Ausspruch, die er von der Unwieksamkelt ander rer

1. 21.

Mittel versichert ist; und bennoch halt er fer:
nere Behntsamteit nicht für überstüssig. Et:
was widersprechend ist daher, wenn er an dem Hrn. Petir die Strenge lobt, da dieser auch nur ben einer Wahischeinlichteit die große Schmiercur angewandt hat. Die Policen in Paris sordert er auf, um weiteres Unglück zu verstüten, die Frauensleute in verdächtigen Päusern ihr ben zeiten zu unterwerfen, und auf die durch ihre thörichte Heilmittel in diesem Puncte eben zu haben. Daß die Verwundungen durch die Verbindung des venerischen Sistes gefährlicher und hartnäckiger werden, wird wider Hrn. Didier und andere geläugnet.

Das übrige dieses nüßlichen Buches betrift die Cur. Nach Hrn. F. Bevbachtungen kan der Zunder noch im Geblüte stecken, wenn gleich alle Zusälle weg sind; so wie gegentheils ben einer völligen Erstickung desselben einige Zusälle noch jurück bleiben können. Die Wirkung des Quecksibers erkläre et durch eine Crisis; die vermittelst der Reizbarkeit gewisser Theile, am östersten der Drüsen im Munde, erfolgen Nach dem verschiedenen Grad der Reizbarkeit geht auch der Speichelsluß schwerer oder leichter von statten. Doch muß man auch die Kraft des Quecksibers Birstopsungen zu heben inst in Erzusälls wird wie Brieft des

magung ziehen. Purgiermittelle schweißtrei: p. 67. bende Mittel, und abilliche, fchicken fich nicht ben dem Gebrauch beffelben, ba fie dem Evieb, den er nach einem Ausführungswege habzufto: ren. nicht: F. forbert aber eine gelinde und . 71. fanfte Crisis, Die keine merkliche Bewegungen in der thierischen Dekonomie verurfachtleschen her verwirft er ben Speichelfluß ben einem Fie: ber, ben febr empfindlichen Merven, in einer mit dem Scharboch ober Rrebs vereinigten Seuche, und ben febr ausgemergelten Korpern. Eben deswegen aber, weil die Erifis fanft fein muß, findetelben einigen die Ciwoobne Spei: chelflußistate; sohne welchen aber ndoch beniben 94. mehresten Kranken keine vollkommene szeihma zu erhalten nfteht. basana frach in bie arrelift

Speicheleur (grands remedes) vor ber andem (par extinction) gezeiget mis beschreibt er sein Werfahren, so wie er es von Hen Perir gesernt hat. Die Borbereitung besieht in einer guten Diat, der Uderlasse, Absührungen, und ost: mahligen Babern, deren bis zwanzig, eben so viel Tage nach einander nothig sind. Die Salbe macht er aus einem Pfund Quecksilber, und soviel Terebinthinspiritus, als zum Löschen noeing istropomit er hernach wallnzen Schweinssett und A Ungen Unschlitt, damit Die Erste nicht zu stüssig werde, vermischt.

104.

103.

p. 105. Die besondern Handgriffe benm Einreiben der Salbe beschreibt Hr. F. sehr genau, und verwirft ein gar zu starkes Reiben. Zwen Quentgen der Salbe täglich, nach einem Zwen schenraum von einem Tage, sind genug. Ger gen Ende der Eur, die 27 oder 30 Tage dauert, wechselt man mit Purgiermitteln und dem Eine

and the state of the state of the state of

reiben ab.

Br. F. vergleicht biefe Methode mit Aftrucs und anderer Merste ihren. Weitlauftig wird ein gewiffer Frangosischer Professor, ben er nicht nennt, widerlegt, der ben Speichelfluß verwor: fen und ihn um feinen tehrlingen verhaßt zu machen, die Menge des eingeriebenen Queck: filbers viel zu stark angegeben bat. banger der Heilart, die der ehemahlige Cangler der Mademiegn Montpessier, Hr. Chicoineau, im Jahr 1718 erfunden; burch eine fleine Quan: titat des einzureibenden Metalls ohne Speichels Aug bas Uebel ju heben, wenden wiber ben Speichelfluß ein, daß nicht genug Quicfilber in den Rorper tomme, daß daffelbe ju geschwind auslaufe, daß der Speichelfluß bieweilen über: Auffig und in andern Fallen unsicher fen, baß vine groffe Unjahl (wie Hr. Boulard beson: bers von einer Zahl von 10,000 versichert) oh ne Speichelfluß wirklich gefund worben. Auf alle Diefe Einwürfe antwortet Dr. & Gille ातंत्र, इस मीयेशिक एकरार्थ १ रहा...

Er klage, daß ber in Brandwein aufgerp. 179. losete Sublimat in Frankreich nicht eben bie 316 gluckliche Wirkung als in Wien habe , und wiederholt biefe Rlagen im Borbengehen ben bem Schierlingsertracte. Benigstens zweifelt er doß das venerische liebel aus dem Grunde durch den Sublimat gehoben werde. Den 199. Ruf, den bie Kaiserschen Drageen erhalten, schreibt er nicht so sehr ihrer Wirksamkeit, als ben Certificaten ju, die ihr Erfinder sich zu verschaffen gewußt bat. Ohne sich auf einige schlimme Folgen einzulaffen, misbilligt er, baß sie so leicht einen Speichelfluß erwecken, daß ben ihrem Gebrauch keine Diat und auch nicht bie Enthaltung vor der fregen Luft vorgeschrieben wurde. Doch ift er billig genug, einzugestehen, 203. daß sie verschiedentlich in einer zu tief eingewurzels ten Senche, wo bas Einreiben nicht statt findet, und wo bas Abführen durch ben Stuhlgang Dienlicher ift, noch gelten konnen.

Unter 20 Personen, die man der Schmier: 205: cur unterworfen, rechnet der Hr. B. wenigstens 15, ben denen sie anschlägt. Um die Geschwulst 211. der innern Theile des Mundes und der Mans deln zu erleichtern, muß man den Kranken nicht lange in eins schlasen lassen, weil sonst der Fluß vermindert wird.

Hr. F. nennt auch die Umstände, die eine Abweichung von dem oben angegebenen Verfah:

ren

ren nothwendig machen. Go ist bald mehr p. 218. bald weniger Calbe nothig. Ben bem Frauens simmer ift die Zeit des Ginreibene nicht gleich. gultig. Einige Personen, besonders die Ames rikaner greift das Quecksilber hestiger als ans

224. bere an. Die Menge des ausgespuckter Speis dels ist febr verschieden. Wir konnen ben Brn. 23. ben den Rathschlägen; Die er in allen fich ben der Cur ereignenden Fällen giebt, nicht begleiten.

Leute vom melancholischen und trockenen 247. Temperament, die nicht leicht zum Purgieren zu bringen, und folche, die eine andere zur Be: wohnheit gewordene Emledigung haben; fallen nicht leicht in Speichelfluß, sondern das Quede filber wirft auf andere Absührungswege. Die Eur ist doch ben ihnen eben so gewiß. " Rur muß man ben solchen in ber Dosis nicht zu febr steigen, und niemahls 3 Quentgen von ber Salbe nach einem Zwischenraum von 48 Stun: ben überschreiten. Zuch schwangere Personen

266. machen keine Ausnahme. Bey kleinen Rin: dern, die noch an der Brust liegen, bringt man die Cur durch die Mutter an. Wosern dies se aber nicht stillt: so reibt man die Galbe eis nem Thier ein, beffen Milch das Rind genief: fen muß, ober, welches Br. F. boch vorzieht,

268. man reibt fie dem Rinde felbst ein. Ben bypochondrischen leuten, hat man fich wegen ber Empfindlichkeit ber Merven febr in acht zu nebe

men.

men. Bruftzufälle, Achtimme Geschwüre und ber Beinfrag im Munde, ein Krebsschaden, der Scharbock, Gorophelm venbieten den Speit chelfluß entweder gang, oder verstatten ihn nur unter aufferfter Bebutfamfeit.

Bur Anleitung, wie man selbst in Fallen, p. 295. die dem Leben drohen, es anzufangen habe, zer: gliebert Sr. F. ein Pagr vom Srn. Petit angemerkte Geschichten. Dach einer von Diesen waren so gar die tuftrobre offen und einige Knots pel davon abgestorben. Aber auch in solchen scheut er sich vor dem Einreiben , aber in kleit nen Dosen und in abwechselnder Verbindung der Baber, nicht. font

Die innerlichen Mercurialmittel gebraucht er nur; wenn durch aufferliche nichts auszurich: Unter jenen beurtheilet er die Mercus rialpanacee, und fommt auch wieber auf den Sublimat und bie Raiserschen Drageen zurud. Er hat felbst ben Gublimat in Bermischung mit vielen andern Mitteln in Pillen nüglich ge: funden. Dem Sublimat fest er an Wirkfame feit die erwähnten Drageen nach. Er sobt eis ne aus bem Fleisch ber Coloquinten gemächte Tinctur nach eigenen Erfahrungen. deutscher Arzt Felz hat wirklich durch eine Ptifane von bloffen Krautern in Frankreich viele venerische Kranke geheilet. Wie ben Uebers bleibseln des Uebels nach geendigter Schmiercuc men en general abzus

331.

341.

353-

368.

374

abzuhelsen, lehrt der lette Abschnift, in welchem er auch einige zusammengesezte Mittel, der er sich zu bedienen pflegt, nahmhaft macht.

nı.

् वर्षे अन्य स्थानिक स

VIII.

Beskrifning af Kongl. Rese-Apothequet sämte en kort undervisning huru Sjukdommar, som vanligast påkomma resande, igenkiännas och botas. På Hans Kongl. Majts nådigste befallning upsatt af Doct. Peter Petersen, Kongl. Archiater. Stockholm, tryckt uti Kongl. Finska Boktryckeriet, Ar 1766.

7½ Bogen in 8.

bes Hrn. Archiaters, Hr. Doctor Petersen, an Ihro Königliche Hoheiten den Krontprinz und die Kronprinzessin gerichtet, ersehen wir, daß diese Schrift * eine von ihm verserigste Uebersehung (aus dem Deutschen) sen. Der Hrch. hat auf Besehl Gr. Majestät des Königs die Feder angesehet. Die ganze Schrift bezieht sich auf eine Reiseapothet, welche der

nach dieser ist nachher eine andere deutsche Uebersetzung erschienen.

hr. V. zum Dienste bes Hofes schon viele Joh: revorber eingerichtet. Unter den darin befinde lichen Mitteln waren einige, beren Zusammenser hung der Hr. Arch. sich selbst vorbehalten hatte. Diese findet man aber hier beschrieben, so wie überhaupt in alphabetischer Ordnung von allen berührten Arznegen, die Bestandiheile, die Zus bereitungsart, der Rußen, die Dosis, die Art sie zu gebrauchen, und die vornehmsten Worf sichtigkeiteregeln, angegeben werden. Zu desto grösserm Rugen bat ber Hr. 23. jugleich die Hauptkrankheiten , beren hier ermähnt wird, ausführlicher abgehandelt, und Rathschläge sie zu verhüten mitgetheilet. Es find die folgens ben, bas Wechselfieber, ber kalte Brand, die Wassersucht, der Scharbock, bas hisige Fieber, die Kraje, das Herzgespann und Bauchgring men, das Blutbrechen, das Blutspepen, den Durchfall, die Ruhr, nebst ber Cholera. Dies se werben unter benjenigen Arzneymitteln, wele che bas wichtigste ben der Eur ausmachen, ers

Ben der Kürze, welche die Absicht des Hrn. V. erforderte, vermißt man doch nichts, was auf eine glückliche Heilung Einfluß haben könnste. Die Schreibart ist deutlich und ungekünsstelt. Die Ursachen der Krankheiten sind sorgefältig unterschieden. Weber die Zahl der Mesdicamente noch ihrer Ingredienzien sind unnöselt. Wed. Bibl. VII. B.

thiger Weise gehaufet. Und den Werth ber eigenen Zusammensehungen des Brn. 23. be: flatigt ber vielfattige Gebrauch, ben ber Sr. 23. ben ber Konigh Familie, wie auch in ber Hauptstadt, bavon gemacht hat. Es ift bier ber Ort berjenigen fo ehrenvollen Erflarung zu gebenken, welche bie Sochloblichen Stande an bem lezten Reichstage, wegen der, benden Da: jestäten über 23 Jahr lang, jum Theil in sehr schweren Fallen geleisteten Dienste, bem Brn. Urchiater gegeben, und mit einer beträchtlichen Wermehrung bes Behalts begleitet haben.

p. 96. Bir erwähnen ein Paar Mitiel, wozu Gr. P. selbst Gefinder ift. Dahin gebort die Tinctura Rhei dulois, von welcher ber Recensent sid felbst entsennet, daß sie sich wegen ihrer gu: ten Wirkung und ihres angenehmen Beschmacks lange in Schweden empfohlen. Gie besteht aus: Rc. Rhei veri 316, Rad. Liquirit. 36, Vuar. passar enucleat rec. 311, Cardamom. min. 3111, Flaued. Cort. citr. rec. 3iij, Vin. alb. Portu-gall. Zxiv. Digere per biduum & tincturae col. adde Extract. Enulae 3/8, Sacchar, cand. albiss. Ziv. Digere rursus donec soluantur. D.

Sie läßt sich in der Schwäche des Magens und ber Bebarme, in Berftopfung ber Eingeweide, in einigen hofterischen und bispochbnorischen Bu: fallen , in einigen Urten bes Derigespanns und des Bauchgeimmens nüglich gebrauchen 35 . 13

Das Elixir anticachecticum wird nach eigenen p. 38.
und fremden Ersahrungen in Berschleimung
und einer Schärse des Geblüts, in der Kräze,
den Flechten, dem Ausschlag des Kopfs und
allen Arten der Wassersucht sehr gepriesen. Das 96.
ber wir die Zubereitung hieher sehen: Rc. Rad.
Polypod. contus. Zviij, Khei opt. Zij, Kasur.
Glycyrrh. Zij, Puly, bacc. sunip. Ziv, Sem.
Coriand n. Zis, Fol. Senn. s. st. Zvij, Passul. mai.
rec. exac. Zuj, Ligu. terr. fol. fort. Zijs, Vin.
alb. Portugall. Hiijs. Digere per nychthemeron in loco calido, & dein tincturae col. adde
Extr. Rhei Zij, Digere rursus donec soluatur. D.

Unter ben fremden Arzneyen kömmt auch bas nach Hoffmanns Weise zubereitete Sal minerale vor. Des Hrn. V. Liquor stypticus ist 67. nichts, als ein stark abgezogener Brandwein. In einer hartnäckigen Kräze läßt Hr. P. un: 41. gesalzene Butter oder Pomade mit einem Pul: ver aus Alandswurz und Lorbeeren versezt eine reiben.

Das Wechselsieber, das im Sommer in Schwe: p. 5. den einfällt, ist sehr bösartig, und herrscht als eine gangbare Krankheit. Da Hr. Bousquet den Schwedischen Aerzten einen übertriebenen Gesbrauch der Chinchina vorwirft, waren wir bei gierig des Hrn. P. Urtheil von der Quantität der Gierig des Hrn. P. Urtheil von der Quantität

490 IX. Stralsund. Magazin. 1. St.

der Rinde zu erfahren; um so vielmehr, da der Hr. Urch. ihren Gebrauch so gegründet ein schränkt. Er hält aber, vornehmlich in epide mischen Fiebern, wenigstens ein medicinisches Pfund im Pulver und zwen oder brittehalb

p. 46. Pfund im Decocte für nothig. Auch Hr. P. giebt am liebsten die Brechwurz in kleinen Dos

74. sen zu 6 Gran alle Viertelstunde. Ben dem Gebrauch der Essenz der weissen Pimpernelle in der serdsen Braunc rath er Vorsichtigkeit an. Er giebt sie dennoch zu 2 die 5 Tropsen auf Zuscher einige mahl des Tages in dieser Krankheit, da er aber um die Hise und andere Ungelegens heiten zu verhüten, hinlänglich viel Maulbeersaft darauf einschlucken läßt.

117.

湯器 湯部 張器 湯器 湯器 湯器 泥器

IX.

Stralsundisches Magazin, oder Sammlungen auserlesener Neuigkerten zur Aufnahme der Naturlehre, Arzneywissenschaft und Haushaltungskunst. Mit Aupsern. Erstes Stück. Berlin und Stralsund ben J. A. Lange

Mach denjenigen Aussähen zu urtheisen, wekt che in diesem Stücke enthalten sind, ver dient diese Sammlung, wegen der guten Wahl

1767. 6 Bogen in 8.

und

10.

27.

şī.

und Ausarbeitung, allen Benfall. Die mehe resten ber gegenwärtigen sind mit einem P. une terzeichnet, für beren 3. wir ben Grn. Pallas ansehen. Es sind folgende: 1.) Grunde vom p. L Dafenn eines brennbaren Befens im Salpeter; 2.) Ueber ben Winteraufenthalt ber Schwalben; 3.) Gefammlete Machrichten von den Patago: niern und Riefen; 4.) Merkwurdige Wirkun: gen bes Gifts ber Rrabenaugen und anberer gewissen Thieren schablicher Dinge. Diese Abhandlung bes Hrn. P. hat eigene Bersuche. Die Schadlichkeit der Krabenaugen fest ber Sr. 23. in einer besondern Birfung auf bie Mers ven. & Denn ben hunden bat er nur eine gerins ge Entzundung ber Magenhaut, mabrgenom: men; nachdem bie Zuckungen aufgehoret, fal: len bieselben gefühllos dabin, und mit der Em: pfindlichkeit gebt die Dieizbarkeit verloren. fonders mar es aber ben diefen , daß die Bewes gung des Magens und der Gedarme bennoch fo gut von fatten gieng. Die Caninchen bat er durch Brechmittel niemahls jum Brechen bringen konnen, sondern fie find hemiplectisch ges storben. Das Uniesohl hat wirklich nach sei: nen Bersuchen den Tauben den Tod zuwege ge: bracht, ben er von einer betäubenden Rraft berleitet. Gben bies wiederfährt ben Thumpfaffen von dem Dillfamen. Das Blenzucker hat ben seinem anhaltenden Gebrauch in flei: nen Portionen einige Sunde burch Knoten und 31 3 Erbáse 85: 3V.

492 XI. Stralsund. Magazin. 1. St.

Erhärtungen der lungen gleichsam hectisch ges tödtet, andere aber nach einem auf eine convuls swische Colick ersolgten Brand der Gedärme.

p.58. 5.) Rachricht von gewissen ostindischen Fischen, die mit einem aus dem Munde geworfenen Wassertropsen Insecten aus der Luft herunier: stürzen, aus den philosophischen Transactionen. Die Rede ist von dem Chaetodon rostratus Lund einem Fisch aus dem Geschlecht der Sciana

ober bes Sparus. 6.) Beschreibung der Sp batiden, welche von einer Art Bandwurm ihren Urfprung baben, und hier abgebildet find. Wir finden, daß Hr. v. Linne' sie nunmehro auch ansührt und Hydra Hydatula (Linn. Syft. Nat. I. p. 1320.) nennt. Epson hat zuerst berselben gebacht: Br. P. hat fie aber am genaueften untersucht. Sie finden sich in dem Unterleibe wiederkäuender Thiere. Sie stellen eine grosse mit Baffer gefüllte Blafe, Die bismeilen Die gange Band einnimmt vor, und an beren Balsber vielmahl fleinere Wurm angehestet ift. hat die Eigenschaft sich bald in eine enrunde Masse zusammenzuziehen, bald sich in einen langen Wurm zu verlangern. Wegen ber vier Wargen an dem einen Ende und der Rungeln rechnet er ben Burm in ben Bandmurmern

rechnet er den Wurm zn den Bandwürmern 84. hin. 7.) Beschreibung der Art wie das Englische Wund: und Klebpstaster zubereitet werde. Es besteht aus einer Unze Hausenblase und einer halben Quente Storar, welches in Brand:

wein

wein über Fener aufgeloset wird, bis es wie eit ne Gallerte wird, die man bernach über schwars gen Taffent streichet. Es hat in England vies les Unsehen. 8.) Hausmittel wider den tollen p. 88. Hundsbif. Es wird in Mtaffricht für bemährt ausgegeben, und aus Kalk von Austernschafen, ben man mit Epern gemacht und gebacken, jus bereitet. Gebiffene Personen bedenen sich deffen als der einzigen oder vornehmsten Dahrung. Einige rathen baben Ralkmaffer aus Aufterns Schalen jum Getrante. Die verlegte Stelle muß zugleich geschröpfet und in dieselbe Salz einges rieben werben. 34 5,176) 44 , 700 3.9 11 39,732. 1193 - M. 1133

Academische Schriften.

it in celestischen Franzischen in eine Berteiten in eine

PHILIPPI AMBROSII MARRHERR, DOCK Medicinae in caesar. reg. vniuersitate Pragensi Carolo-Ferdinandea Professoris p. o. Programma inaug. de electricitatis aereae in corpus humanum uctione. Pragae (1766.) 13 30: gen in 4. 314

494 X. Academifche Schriften.

a man überhaupt erft fpat bie Electricitat ber luft erfannt: fo fan es nicht befrem: ben , baf man fo menig an ben Ginfluß berfels ben auf Die Gefundbeit gedacht bat. " Es bleibt bennoch gewiß , baf bie tuft eine electrifche Mar terie in fic foffe; welche fich balb aufmarte in bie Atmofphare bolb untermaris mir bem Re gen, Thau, Debel und Blig frach ber Erbe ber alebe , welche in ben Wolfen befindlich ift , und gu einer jeben Jahreszeit und Bitterung in ber tuft berumfchwebt. Gie birch beingt nicht tieniger Menfchen, Thiere und Pflangen und fabrt aus feibigen wieber beraus. Dieje Das terie liegt in ben Sorpern verfiecht, fo lange fie bas geborige Bleid gewicht bat, tritt aber in ans bere ber, wenn fich ben biefen ein Mangel an electrifdem Gener findet. Die Luft fan nicht anders , als an biefen Beranberungen Theil nehmen ; welche baber eine vollige Aufmertfame feit der Mergte verbienen. Smerft gebenft ber Sr. B. ber idbelichen Wirtungen bes Blifes auf den thierlichen Rorper, welche vollig biefel: ben find, als ben ben Thieren, Die man burch ble Glectricitat gerobtet bat. In benben Gallen find die Lungen gufammengefallen , unt Blut untergelaufen und enthalten ein ausgetretenes Beblut. In bem vom Blig erichlagenen Prof. Richmann maren bie Saare ber Saut nicht im geringfien verlegt; benn biefe find von felbft electrifch. Sales eignete mit Unrecht bie Birs fungen.

kungen der zerstorten Glasticität der luft zu, da fie gar zu ploglich find, und bas Einblafen ber luft ben leuten, die vom Blig geeroffen find, wichts hilft. Hingegen bat man auf die heftif ge Erschütterung, welche bie Gefasse ber tunge ptoblich gerreiffet, und von dem electrischen genet zuwege gebracht wird, zu seben; eine Erschütz terung, welche berjenigen gleichet, die von ben vorben fliegenden Rugeln so oft im Kriege ers weckt wird, und mehr in bem Reiben einer eles etrischen Luft, als dem Druck der Luft zu lies gen scheint. Go schäblith ber Blis bisweilen tstroso muslich kan er auch senn, wie aus dem Winderschen Fall * erhellet. Bt. M. zieht hierauf die Empfindungen in Erwägung, die nian ben gewissen Beschaffenheiten der Luft verspart. Im Sommer besonders stellt fich ofters eine unwiderstehliche Wagbeit des Rorpers und der Seelenkrafte ein, besonders ben bevorstehendent Bewitter, die sich aber ben bem Bewitter felbst und bem barauf erfolgenben Regen ploglich Daß bieses nicht von ber Warme verliert. und der Ralte der Lust herkommt, lagt fich durch das Thermometer leicht entscheiben. Freylich kömmt es zugleich auf eine besondere Disposie tion tes Korpers an. Denmach kan die Eles ctricitat ber luft eine Gelegenheitsursache vieler Rrankheiten senn. Engbruftige Leute befinden sich ofters, ohngeachtet die kuft schwer und elas The same of the sa

^{*} Mif. Meue med. Bibl. 25. 7. 8. 76.

ftisch genug ift, übel. Dem electrischen Zeute Schreibt er auch ben angenehmen Beruch ju, ber nach einem Regen aus der Erbe aufftelat; und weil diefe Musbunftung auf bem lande baufiger, als in ben Stadten geschicht, balt er bie kanbi luft gefünder, ber er bennoch die Bohnung auf ben Bergen aus bem Grunde vorzieht, weil bie Ausbunftung megen ber groffern Flache ftars fer ift. Er ift baber nicht abgeneige biefe Da: terie für die Mahrung bes Lebens zu halten. Man wird schon hieraus abnehmen konnen, wie fein ber Br. 23. von biefer bunkeln Materie gedacht bat. Er bat allerdings viele Grunde vor sich, liebt aber dennoch so febr die Babe: heit, daß er vielmebr gestehet, bag feine Schrift nur andere ju ermeden biene, ber Sache ferner nachzuspuren, als baß er sie in ein volliges Licht geseget zu baben sich zutrauete.

1.16 4.19 1 200 11.1

Dill. inaug. de actione electricitatis aëreae in corpus bumanum, resp. ANDREA BER-NAR. KIRCHVOGL Auffriaco-Missibacensi. Viennae 1767. 36 Seiten in 8.

liese Streitschrift ist burch ben eben anges zeigten Anschlag veranlasset, und bient Die darin vorgetragenen Sage noch mehr zu be: : flatigen,

Ratigen. Gie ift um so viel lefenswurdiger, Da sie verschiedene besonders in der Absicht angestellte Versucheenthalt. Um die Verbindung ber Electricat ber Utmosphare mit berjenigen ber Erde zu erweisen, geht er auf bie bekannte Beobachtung juruck, da angewissen Lagen burch Die electrische Maschine bald ein starkes, bald ein schwaches, bald gar fein electrisches Feuer berausgebracht werden kan. Alsbann ift es am Starkften, wenn nach einem Gewitter ein ftare fer Regen fällt. Dann aber mangeltes, wenn Die Wolfen die nothige electrische Materie in fich gezogen wie bies schon aus bem frenen Auffteigen einer Feder in der tuft erhellet, und wie es um die Zeit geschieht, wenn die Gewill ter aufwarts fahren. Gine Beit, ben ber bie Entfraftung ben Menschen und Thieren fo fennt lich ift, und die Ruckfalle periodi chen Krantheiten so oft sich ereignen. Zusschwach aber ift es, wenn gar zu viel Feuchtigkeiten bie Luft erful len. 2118 Sr. R., nachdemier felbst electrifire war, ben Puls eines jungen Menschen, ben er electrisiren lassen, angriff: fo fand er, baß ber: selbe von 70 Schlägen, die dem leztern natüre lich waren, alle Minuten anwuchs, bis er in der fünften 14 Schläge mehr zählen konnte; und eben so wurde der Puls allmählich vollert Da sie berde aber von der Electristemaschine fich entfernt hatten, wurde in eben bem Ber: baleniffe ber Puls langfamer. Die Schluffe; Die Die hieraus auf die zunehmende Krafte des Herr gens, bie vermehrte Barme u. f. w. gemacht werden, fallen einem leicht ben. Indessen hat ber Sr. 23. erfahren, wie die Affecten, besons ders die Traurigfeit, den Erfolg geandert bas ben. Je electrischer bie Atmosphare ist, besto Starkerer und beiterer ist man, so gar, bag auch ber Bachsthum der Pflanzen baburch beschleus nigt wird. Den Rugen der Erbbaber in ver Schlebenen Rrankheiten, und bie Erquickung ble man ben dem Pflügen empfindet, feje ber Sr. B. in der electrischen Materie, die in der Erbe Diese Materie eroffnet bie Schweißlo: cher und beforbert bie Ausbunftung. biefer beforberten Ausdunftung verficherte fich ber Br. 23. burch einen Bersuch mit zwen en lindrischen mit Baffer angefüllten Gläsern, die er auf eine seine Wange sezte, wodurch es ge: schabe, daß bas eine, so electrisirt wurde, 13 Gran mehr innerhalb 24 Stunden, als das andere ausdunftete. Durch bie negative Eles ctvicitat nahm ber natürliche Puls ben einem besondern Bersuche ab, wurde aber sogleich natürlich oder etwas geschwinder, sobald eine po fitive erwecket murbe. Diefen Verfuch legt ber Hr. 23. jum Grunde, um verschiedene Empfine dungen an dem Korper zu erklaren, j. E. ware um einige ben bem fich nähernden Bewieter fo niedergeschlagen und entkräftet sind, warum ein Mann burch die hestige Kopfschmerzen dasselbe por,

vorhersagen konnen, warum zu gewissen Zeiten, ohne eine andere bekannte Ursache eine Tragbeit sich auffere un f. w. Gr. R. geht noch weiter und überläßt zu fernerer Ueberlegung, ob nicht ben einigen Beranderungen der himmlischen Körper die Abwechselung ber Electricität noch merklicher mare, wie z. B. bem Mond ein groß fer Ginfluß bierauf bier zugeschrieben wird: Das aber nicht ein jeder durch ben Mangel ber electrischen Materie gleich leide, sondern, baß dies von bem Temperament, bem Alter, verschiedenen Krankheiten und andern Umftang ben abhange, bavon haben ihn auch eigene Ber obachtungen überzeugt. Man fieht ja dieses schon ben ber electrischen Maschine, die einige mehr andere weniger electrisch macht, nach dem Brabe ber Electricitat, ben fie vorher befigen. Ein Mann hatte bavon so viel, daß burch das blosse Ausziehen der Strumpfe ein Sprakeln, Schläge und eine beutliche Flamme bemerkt wurden. Phlegmatische, fette und saftige Leute haben gemeiniglich weniger bavon. ... M.

回游走游走游走游水流流流水流流流流流流的

X1.

Medicinische Neuigkeiten.

ben die Schwedischen Aerzte und Wundarzte

-500 XI. Medicinische Teuigkeiten.

Theil genommen. Ob die Uebersetzung * des Hrn. Arch. Schüzer von dem ersten Memoire bes Brn. Lonis, Die erfte Beranlaffung baju gegeben, tonnen wir nicht mit Gewißheit fagen. In ben gelehrten Zeitungen (Larda tidningar år 1765, N. 83. 99. auch för år 1766 N. 7. 21.) aber, wie auch in ben einheimischen Zeitungen von vermischiem Inhalt (Inrikes zidningar 1766, N. 3.7-11.15.) finden wir dies se Beburten bald bestritten, bald vertheidigt, jum Theil mit Beftigkeit, da ben einigen Runft: richtern eine Personlichkeit bie Sand gelenket. Die ausführlichste und mit untergeseztem Das men ausgefertigte Abhandlung ist von dem Hrn. Prof. Schulz. Sie widerspricht des Hrn. Louis Theorie. Dies alles aber ist nur ein Worspiel, da bald darauf wirklich eine andere Madame Rene'e aufgetreten, die sogar eine Ge burt von 12 Monaten hat vorweisen konnen. Wir werben nachstens aus einer Schrift, wozu Br. Prof. Schulz Hoffnung gegeben, nabere Umstande bavon anzeigen.

Paris. Ein Mitglied der Afademie der Wissenschaften hieselbst, Hr. Trudaine de Montigny, hatte einen Preis von 1200 tivres demjenigen ans erboten, der gegen den Ansang d. J. 1768 eine Materie zu den Brillen aus findig machte, die einerlen Refraction mit dem Englischen Ernstall oder so gestanten

mansten Bibl. B. St. S.

nannten Stras hatte, von allen Flecken und Blasgen fren ware, die vollkommenste Durch: scheinlichkeit, und durch und durch einerlen Fatzbe de befässe, von der tuft niemahls der Farbe nach geandert würde, danebst von einer solchen Härte ware, daß sie die stärkste Politure anz nahme, und durch Reiben keine Risen oder Unebenheiten bekäme. Der Erfinder einer solz chen Materie ward ersucht, nebst der Beschreiz bung der Kunst einige Stücke der Masse an die Ukademie einzusenden, damit man Brillen von 6 oder 7 Zoll zum Versuch daraus machen könnte.

Bottingen. Unter dem 21. Upril d. J. ist bem Hen. D. Joh. Andr. Murray das Patent zu einer ordentlichen Prosession in der Medicin und Botanik, womit die Ausgesertigt worden. schen Garten verbunden ist, ausgesertigt worden.

Gelmstädt. Der Hr. Dr. Wilhelm Erjeduich Cappel ist zum ordentlichen Prokessor der Medicin hieselbst ernannt worden.

Berling Den um die Geschichte des ter bene und der Fortpffanzung der Menschen so verdienstvolle Oberconsissorialegeh, Hr. Joh. Peter Süßmilch, ist hieselbst gestorben.

Zelmstädt. Der Hr. Prof. Adotphi her negen eines gehabten Verdrusses seine Du misson

102 XI Medicinische Meuigkeiten.

mission gesucht und auch erhalten. Er hat hierauf eine Stelle in der medicinischen Facult tat zu Altorf übernommen.

Lyon. Die hiesige Akademie der Wissens schaften und Künste hat am 1767. in ihrer die fentlichen Versammlung dem Hrn. D. Alexam der Perer Vieduys zu Hoorn den bestimmten Preis über die für das Jahr 1764 und 1767 aufgegebene Frage: Quelle est la qualité nuissible que l'air contract dans les hôpitaux & dans les prisons? Quels sont les meilleurs moyens d'y remedier? zu erkannt; und dari neben die von dem Hrn. D. de Boisseu zu kyon und dem Hrn. Gullin, einem dasigen Wunds arzt im Hôtel-Dieu, eingesandte Schriften ek nes Nebenpreises würdig geachtet.

Dison. Der Preiß über die von der das sigen Akademie der Wissenschaften aufgegebene Frage: von der Bedeutung, Wirkung, dem Unterschied und Nußen der antiscopticorum ist am 16. Aug. 1767 oberwehnten Hrn. de Boisseu zu Theil worden: Hr. Bordluane aber und Hr. Godart haben das accessie erhalten. Man wird aller brenen ihre Schristen durch den Druck befannt machen.

永原原

20 1, 351 46055 1. 12.

T. M.

nes enulare de **Existes Register**essie

der im siebenden Bande recenserten

crel, Tallom nödvändigheten och
puförnänen af de Chirurgifka handalagens
forkortande i utötningen. 235

Afhandling om några
Farfoter ibland håftar
och bolkaps-kreatur
451.

Aletophilorum Viennenfium Elucidatio epistolae Haenii de cicu-

Altmann, analysis plan-

Astruc, Memoires pour servir a l'histoire de Faculté de Medecine de Montpellier par Mr. Lorry. 277

Baldingers Ehrenge dacheniß des Prn. Mangold. 275

Baumers Unterricht von bem Big toller hunde.

83 27. 117ed, Bibl. VII. B. Bechers Abhandi, vom Carlsbad. 423.

: 10 . 11:

Berättelser (Provincial
Anedicorum) til Kgl.
Collegium med såsom
en fortsättning 143
Berglideseripmones plantarum ex capite bonas
spei. 253

Bergman Diff. de confechione aluminis. 405 Bilfingeri de tetano liber.

Biffet, Essay on the medical constitution of Great Britain. 423 Bousquet, Memoire sur le traitement de fistules a l'anus par la ligature. 58

Discretation sur l'abus du Chinchina 183 Briefe, aldynmistische. 44 si von dem Erfolg der Einpfropsung der Pocken an einigen Orten in unserer Schweiz. 50 Calui, de medicamentis Rf

Beften Begifter.

	pro no locomiorim le-	Eisfeld,Abhanblung bon
	uamine. 329	bem Rugen ber Cola
	Camper Demonstratio-	denbaber. 178
	num anatomico - pa-	Fabre, Traité des Mala-
	thologicarum Lib. Li	dies veneriennes 470
	II. 95	Florae Argentoratenfit
	Cartheuser, Diff. de gene-	Prodromus. 275
1	ricis plantarum prinei-	Frie, Afhandling on
	piis. 76.	Sman kopperne 412
1	Fundamenta mare-	Gallesty, Abhandlung
	riae medicae Ed. 2. 270	bom Diferere. 276
	Cafe, medicinifch phofita.	GarfaultFigures des plan
	lifch und moralische	& animaux d'usage en
	Chriften, 1.2. Th.	Medecine. 212
	Cohen, Diff. de calculo &	Explication abregée des
	lithontripticis. 184	· Planches, gravées en
	Commentarius	taille - douce, fur les
	de Ischiade nernofa. 82	deffeins de Monfieur
	David, Recherches fur la	de Garfault. 313
	maniere d'agir de la	Gehleri Progr. de viu ma-
	Saignee. 78	cerationis feminum in
	Dimsdile's present me-	plantarum vegetatio-
	thed of inceulating for	r ne. So
	the Small-pox. 124	Gerharb, Materia mebi
	Deutsche Heberfe.	1" Ca. 272
	gung baron. 278	Gertshore Diff. de papaue
	Dollanbifche ate	"ris viu in parturienti
	Hueg, von Sandi-	bus ae puerpéris. 72
	fort. 405	Glaubrecht de odontal
	Difpensatorium pharma.	ii gia & eius remedii
	conticum Auftriaco-	praecipue magnet
	Viennenfe, 180	41401 - 41/01
	b. Doevern Berfuthe über	Blebirfch; Unleitung gur
	Die Empfindlichfeit unb	Erfennenif ber rober
	Reigbarteit aberf. bon	Armenmittel. 271
	Rraufe. 272	610 GI
	arenala -1 -	_

Erstes Register

Gleditsch, vermischte physi-	Erzeugung der Rubr : 88
calisch botanisch, vekono-	Hausmann, Acidularum Sulz-
mische Abhandinngen I.	bacensium historia & ana-
2. Sb. 361	lyfis 1760 finger 57.9.55
. vermischte Bemertun-	Handlingar, Kgl. Vetenskaps
gen 1. Th. 444	Academiens Vol. XXV. 18
Ginelin, de probato tutoque	
wiu interno vitrioli ferni	XXVII 320
C Otate Land - barren	Denfel, Anhang jur Abhand.
rhagias spontaneas largio-	
Gunnau den Kloka ach hus	dufferlichen Arzneymittel
Gumman, den Kloka och hus-	
agtiga: 14/2 : 10 her house	hensler Beitrag jur Ge
Gunneri Flora norvegica P.	
1. 1/3 51 7. 20	Fortpflagjung der Men-
Haarunan, Underrättelse	
om de mast gângbara sjuk-	
domars kännande och mo-	
tande. 226	mausübenden Aleznepwis-
Hagströms Pan apum eller	fenschaft 2 23.367
afhandling &c. 425	Hill, Abhandlung über
Halleri Emendationes & au-	bie Matur und Cur der
ctaria ad enumerationem	5
stirpium helveticarum 81	
Historia stirpium indige-	Some, medicinische Beobach.
narum Heluetiae inchoa-	tungen und Berfuche 278
ta 383	Jacquin Observationes bota-
Nomenclator ex historia	nicae P. I. II. 199.
plantarum indigenarum	
Heluctiae 431	fulphuris antimonii aura-
Hannes, Epistola ad Büchne-	
rum de puero epileptico	
foliis aurantiorum recen-	Kirchvogl, Diff. de actione
tium seruato 87	electricitatis, aëreac in
Unschuld des Obstes in	corpus humanum 496
	Rf 3 Klin-

Biffes Register.

Rlinkosch Progr. de herniis	1
-\$ 176" n : 27 1-10111	-
Progri anatomic partus	
capite monstroso.	
Pr. anatoniica monfri	
bicorporei monocephali	
descriptio 181	1
Krapf, experimenta de non-	İ
nullorum ranunculorum	
venenata qualitate horum	4
externo & interno vsu	
250	•
Rrunig, Bergeichniff ber vot-	
nehmsten Schriften von	9
ber Kindbiehseuche 177	
Runfel Laboratorium thy-	
Linician 414, mountair,	
Landemanna vannen 422	000
Leure a Mr on l'on prou-	
ve la possibilité des naîs-	
fances tardives 74	
Lietaud, Eslay anatomique	•
Linnei Dist de potu Theae	2
1288 Hills	-
Diff. purgantia indigena	^
347	•
· Pulli Fundamenta Agro-	9.5
Rographiae 349.	1
Limei inn plantarum ra-	1
riorum horti Vpfaliensis	
Fafer k: 326	•
Locheri Obsernationes circa	4
inoculationem variola	0
num in neonatis 466	3
- Consinuatio experimen-	-

torum de inoculatione variolarum 468 J - Continuatio altera 469 Ludwig, Progr. Adnersaria de contagio variolofo 172 Magazin, ftralfundisches, 1. St. 490 19 Marrherr, Progr. de electricitatis acreae in corpus himanum actione 493 Mauchard, therapia purpu-11426 468 01 MINE, 70 Medicus Briefan hen. Zim mermann über einige Er fahrungen aus ber Arge newwissenschaft 156 Mineralische Belustigungen, 011 86-277 Marel Analy fe des caux minerales de Wattenweiler. en haute Alface 72 Monro Donald Account of "the Difeases in the Britilh Hospitals in Germany 98301 1000 Muller, Flora Fridrichsdalina 274 Murray, Historia insitionis auvariolarium in Specia 205 Observationes elinicae "ductum indicationum in - nolocomio generali Warfactionfe Fale. 1. 2. Deder, Abbildunge berPffangen jur Flora Danien 1 . 6.

Bestes Register.

Seft. 229 Paminnelser vid Hr. Bous. quiets ron om fiftlar in ano, 161 Pallas, Diff. de infestis viuentibus intra vinentia 56 Pault, medicinischer Richter Petersen, Kgl! Rese Apothequet 486 Pfeffer, Beschreibung recht. schaffener Aerste 182 Poisonnier, Traite des Maladies des gens de Mer' 356 Pott, Treatife on Ruptures 6 Plenk, methodus noua & facilis argentum viuum aegris venerea lue infectis exhibendi 120 Quer, Differtation fur la maladie nephretique & sur fon veritable specifique le Raifin d'ours 341 Rahn Unleitung gur Erfennt. nig und Heilung ber Ruhr Read, Essay sur les effets salutaires du sejour des étables dans la Phthisie, Schwedisch 427 Reichard von der Ausmesfung des menschlichen Korpers 179 A. G. Richter Progr. de variis cataractam extrahendi

modis 262 Risler de tumoribus cysticis ferofis 174 Rofen v. Rofenstein Unweis fung jur Renntniß und Eur det Kinderfrankheiten von Murray zte Ausg. 367 Dasselbe, Hollandisch, von Sandifort 407 Roncalli, humamum genus a venenis quotidianis liberatum 81 Sandifort, Natuur en Geneeskundige Bibliothek logery simil - Verhandeling over een "Slagader - Brenk in' de grote Slagader '401 Schäffer electrische Medicin 2 Ausg. 357 Schröder Dist. de frequentioribus febrium prodromis 162 - Diff. de puris absque pracgressa inflammatione origine 259 - Diff. de amplitudine generis febrium biliosarum 2201:33 Diff. de haemoptisi speciation nexu cum adverta hypochondriorum valetudine 264 Diff. Cognatio inter ar-

thritidem & calculum 266

St 3

Erftes Register.

Joe. Schultz, Underrättelse om sätt tat bota de mäß gångbara utvärtes sjukdomar 413

C. H. Schütte Anmerkungen überhoffmanns Machricht von den Kinderblattern

3. H. – wohlunterwiesene Hebamme. 86

Skriftväxling om alla brukeliga fatt at operera starren

Spielmann, Dist. historia & analysis fontis Rippol-

venenatis Alsatiae 169

natis Alfatiae 353

Taylor, Nosographia ophthalmica 1

Tissot, Avis au peuple, Hollandisch von Bicker 2 Ausg. 357

bisch, von Schuger, 2te.

- - de la santé des gens des

Titii Dist. systema plantarum sexuale compositum

Trew tabulae ofteologicae

Triller, geprüfte Pockenino

- - opuscula medica I. II.

420

Underrättelse om vilda tride och buskarsplantering 76 Vogel, Dist. de hydrope pe-

etoris 65

- Diff. de analysi medicamentorum simplicium chemica ad virtutes ipsorum determinandas hactonus perperam adhibita 67

praenotionem Pensum II.

66

- Progr. de varia & inter hanc, optima conficiendi reguli antimonii medicinalis ratione 70

ciuum linimentorium sulphurcorum vsum in scabie 258

Wallerii chemia Physica tsta och 2dra delen 365

- - Elementa Metallurgiao

Whytts, Observations on the nature causes and cure of the nervous disorders 283

Daffelbe Hollandisch von Bicker 414

- Works 466

Wilkinson's Case of Mr. Win-

Swepter Beniffen

der 76 Rimmermann, bon ber Erfab. rung 111. 2 Th. 132 Buctert Diat ber Gauglinge

: ber entwohnten und er. wachsenen Rinder

. : ber Schwairgern unb Gechewochnerinnen

Zwentes Register

ber im fiebenben Band enthaltenen vornehmften Materien.

cademia degli spontanei A in Floreng, beren Ere richtung 360 Morlaffe, beren Birfungs, art 78 Abolph wird Profeffor in Altorf 501 Megolethrum bes Plimins 442 Affe, Simia Mormon 323 Alaun, beffen Berfertigung 405 Mipen , Befchreibung ber Schweizerischen 384 Uniesobl tobtet bie Tauben 491 Untbericum offifragum, mes niger giftig 232 b'Argenville ftirbt 186 Morta, Mbreichungen an ber. Structur berfelben 359 Aneurofma baran 401

Apfelbaum obne Blutben 440 Ariffolochia trilobata, Befchreibung und Berfuche

bamit in berichiebenen Rrantheiten 27. 200 Arm, beffen Theile und Rrant beiten 95'

Argnepen, fir bie Sofpitaler 329. Mutten bes Einfaff. lens ber einheimischen 450 Affa foetida, Rugen in Mervenübeln 297

Mugenfrantheiren, befonberer Augenschaben 26. 2lu. gentroft, f. Cuphrafia. Aurivillus ftirbt 186

Auffaß in Finnland 146 Bab. Dabftuben in Finne land 190. Mafenerbad 324 Mugen ber Baber im bene. rifchen llebel 481

Balbinger wirb Drofeffor in. Sena 186 Baldrianwurzel purgirt 348

Balggeschwulfte mit eingen, fchloffener ferofer Reuche tigfeit 174

Balfamifdye Mittel, Rugen S1 4 brit

Sweptes Regifter.

pon beren Dampfen in

Bruftubeln 331

Cabinet bon Raturalien in

London 326

Becfen , beffen Bau und Cacao 200 Campher, Rugen in Derven-Kranfheiten III Beireis wird hofrath 185 jufallen 297 -Bergius miro Mitglieb ber Campechebaum 201 Cappel wird Prof. in Selm! Alfab. ber Matueforicher Rabt 501 und b. Gociet. ju Bafel 358 Berginan wird Prof. Chemia Eatlebad 88 le Cat ftirbt 438 in Upfal Bergwiffenschaft, Enftem Caffia berpetica wiber bie Alechten 204 babon 398. Bieber, fcmach in Derben: Chinarinde, Misbrauch ber felben 183. núslich aufallen 297 Merbenübeln Bienen, ihnen fchabliche In. 295 fecte 19. Pflangen, von befchwach im Blutfpepen nen fie genabrt werben 426. 299, bertrefflich in Dru Bingelfraut (Mercurialis pefenverftopfungen 300. uns rennis) ift unschulbig 171 Schablich in groffer Dofis Biefem, Gebrauch in Der-490 Cinchona caribaa, eben fo venfrantheiten 297 fraftig als die Fieberrinde Bif toller Sunde und Mittel 11204 bagegen 83. 395. 493 Blepjuder macht Erhartun. Chirurgie, Abfurgung ber Danbgriffe 235 gen ber gungen 492 Blutigel, Rugen berfelben Chemje, Unvollftandigfeit gur Beurtheilung ber Wirfun: an ben Ufter angebracht 21 Blutipenen überhaupe und fungen ber Arinenen 67. aus ben Spipochonbern 264 Spftem bavon 365 Braune ben Rinbern 149. 151 Coccolaba 206 Contrafiffuren , Preisfrage Bruche ber Gebarme 6. 119 davon 188 angebohrne 14.176 Burbaum burch Gamen ju Christopherefraut (Actea) gieben 22 ift unschuldig 170 Burbaumia , Staubfaben Coloquinten, Mugen im benerifchen lebel 485 barin 19 Cutifus

Zwepres. Register.

Entifus Cajan, 200
Dahlberg wird Leibmediens
bes Schwed. Kronprinzen
438 र ६ ६ म्हिमेराम अग्रेस
Didtetische Vorschriften 140
Drachenbaum 449
Eisenvitrivl Mugen wiber bie
5. Blutflussen 67.
Electricität, Med. Versuche
3" Damit 193. 357. Maschine
bargu 1954 Rugen in ver:
diffaltenermonathlicher Rek
migung 299: ber Luft 493
अंतिकामीय इंड वर्ष
Equifeinm paluftre verbirbt
Lidas Gras und Heur 28 119
Erfahrung vernünftige met
bicinische 132
Erndtezeit, die rechte 25
Eschenlaub, wider den Big
giftiger Schlangen 192
Euphrasia; gut für die Au-
: gen 330000 1100001001
Evonyums Europaus (Zweg:
holy) das Drechseln des
Holzes macht Brechen.
Eperstock, Geschwülste und
Geschwüre darin 381
Enter, Entstehung ohne Ente
uizundung, und Versetung
259
Feldkrankheiten 303
Fischahr, (Larus) besondere
- Art 24 308;; 1 10
Fisteln des Afters und Hei:
lung durche Abbinden 158
161

Kizes Niebbirg 7320 1000 Foetus, kan nicht Atheniho: S. feit : harristatt, amenuch. & Korffohlia tenacissima: 337 Klora Danica deren gefentet Preis 435 10 10 100 Friesel, beffen Beilung: 168. Fruchtbarkeit, merkwarbiges Benspiel dan anirga. 4 Burcht, Wirfung berfelben े १३6:141 व्याजाती के वर्ष की Futterfräuter, Aussage vert fchiebener derfelben 264 / Gallenfieber 26ff mig it Geburtengsspäteippung999 Gentiana parputta gir Die MurgelwirbinDoviergen . auffaft: bern gelben i ge .o braucht 232. meile Gens tianen 233 Gewitter, Benstelmanideft green Wirkung ind menfchlis r chen Rerper 77 daista Sicht, deffen Sik und heilung 22 Berwandschaft mit Gifte 82. 170. 442 Degeta: bilische 491. thierische 352 Glas, deffen Entstehung 35 Ph. Fr. Smelinflicht. 433 Gold, fünstliches 45: 119 Gouan wird Professor Botal ces in Montpellier 282 Grafer, Charactere ber Get fchlechter 349. Zufagezu den Scheuchzerschen 432 Harn-

Zweytes Register.

Harn, giebt eine trugliche
Prognosis 130
Debamme, Unterricht für fie
86
Selleborus foctibus, Rugen
wider die Wurmer 425
Berrenschwand wird pohlni,
fcher Leibmedicus 92
Holuthuria, neue Art 195
Duften, lebergang beffelben
in die Schwindsucht 306
Hyolcyamus. S. Billenfrant
Salappa, von ber langblu:
thigten Mirabilis 348
Iperaruanha, que bem Dio
dengeschlechte 348
Raltstein, was er fen 36
Ralfwaffer in der Gicht 298.
Bobleim auflosend 299.
unfraftig ben Burmernib.
Rnochen, Berwandlung ber
Morta barin 197. besonde:
reGroffe berfelben 198. 327
aus einem Knochen bie
gange Groffe zu bestimmen
327. Beschreibung u. Ab:
bildungen 390
Rrantheiten, und aufferliche
Schaben; vornehmsteMit
tel barwider 413. der Ge,
lehrten 463
Krähenaugen wirkt auf vie
Merven 491
Kraze, Mittel bawiber 311.488
Rrebs, Preisfragen von Mit-
teln dawider: 434

Rriebelfrantheit 139 min Rubställe, Nugen ihrer Mus mbampfung wider die Echwindsucht 427 Rupferruß wider den Hunds big 83 a construction Laurus Persea 202 110 119 Leinobl, Dugen im Miferere 276 2511 Leucadenbron, Beschreibung mbes Gefchlechts 329ing Lichen ericetorum; in Milch gefocht wider Die Baffergeschwulste 326 apththosus purgirt 348 Encoperdon der Roblblatter - 193 un ein gewichtig Lycopodium Gelago purgirt 348 Mikst arrest Magnetische Kraft burch die Electricitat zu erzeugen 1. 329. Magneteur in Babnschmerzen 329. 404. in Mugenbeschwerden 419 Martin zu London ffirbt 280 Macquer wird Mitglied ber Alfab. ber Wiff. ju Gtocks holm 358 Mangold ffirbe Mertens wird Debargt ju Moscau 282 Mediein gerichtliche 73. 3w fandüberhaupt in Schwer ben 144. practifche Bors schriften für Leute ohne Merate 2266 Gefchichte ber

Judepred Register

- Moeulthe gu Montpelliet 277. Collegium mebicum ... u Stodbolm unb anbere med. Einrichtungen 279 Metturius, Wirfung unb beffen bequemfte Mufid. fung jum mnerlichen Ge brauch. M. f. Quecffither. Mercarialfublimat , nach: theilige Erfahrungen bar ., mit 73 483. gludliche an magadaben im Gcharboct 425 Milch ift erft fpåt in bie Bru? fte gefchloffen 190 mini Misgeburt 22. 1814 armin & Mohn , weiffer i mutiber Scamm und nicht bie Rife pfe find befanftigenb 331 Dobnfaft, Rugen und Coba? ben ben Gebabrenben und Mochnerinnen 12 Mobren, Erzeugung ihre Schmarge 78 4 Jehr Monatliche Reinigung, über bie Zeit 141 Murran, Abolph, erhalt eine Dreismebaille 359 - - Joh. Andreas, wird Ditglieb ber 2lfab. b. Biff. ju Ctecholm'358. orb. Drof. m b. Debicin u. Botainf ju Gottingen sot Mpreus carnophpllata 202 Machtfchatten,fchwarger (folanum nigrum) iftunfchab. lic 171

Maturgefdichte. Reife Ruf fifcher Gelehrten pur Auf, nahme berfelben 439. Deis fe eines Dan. Gelehrten 438 Mervenfrantheiten, Befchreis bung und Deilung berfels ben 283. 414. Urfachen ibrer Entftebung in Sob . land: 414 Mierenftein 341 Diegti, Ruf nach Altborf unb 21breife 434 / 11 am 1016 Roma ein Gefchmur 190 Morbichein, beffen Sobe 323 Oberfanip flirbt 435 Dberfchenfel, beffen Berrenfung wird beftagigt 982 Obft, Unschablichfeit in ber Rubr 8 Dehfengalle, Rugen in ber Epilepfie 197 Dfimo, Oftinbifches Gummi miber Blutfluffe 238 Orchis, Befchreibung bes Gefchlechte 389 Ballas wird Drof. b. Mafur. gefchichte ju Petersb. Pathologif. Beobachtungen, als Bufage ju ben Sippo: fratifchen Pranotionen 63 Periobifche Krantheiten 158. Ropfichmerten 309 Petit ffirbt 187 Pflangen, Umerifanische 201 Schweizerische 81. 383. 435 Danifche 229- 274 . 361 lanbiiche

Interned Anyther.

fanbifche 202 Capifche act. Mortbenifche 273. Gtras burgifche 475. im Barten gii Rem 429. ibre Befruch: tungen go. Abbilbungen ber officinellenista. Bewegung berfelben 445. mit Thieren verglichen 448 Mangung milber Baume und Staudengewachfe 76 Diper 201 Platina Di Pinto, Berfuche bamit 26: 192 Baonia tennifolia 329 Potatos, Aubau in Schwe: bent gotte if lotnoret i Pocten, ibre Beilung 84. Ihre Urt in Schweben 207. Ein: pfropfung berfelben in ber Edweig to. in grrland or. in Franfreich'93. in Schwe: ben 205. in Dannemart 412. in Wien 466. ben garten Rindern 466. in England neuefte Art 92. 124. Bengnif ber Engl. Mergte und Windargte ba: von 281. ungluckliches Benfpiel 173. Gebicht über Die Einpfropfung 176 Medgillen barüber 211. 437. Bereinigung ber ein: gepfropften mit ben Das fern 32r Domerangenblatter wiber bie

Epilepfie 87

Präeipitation: verschiedene Metalle: 36 Aurgiermittet, einheimische 347 Quaffihold, Nugen besselben 466 Quer flirbt 187 Duedfliber wiber bie Williemer 150. in der Bemiss

feuche 485 Smited Ramftrom wird Director ber Bunbargte in Swetholm 186 Ranunteln , vielfältige Ber,

fuche damit 252 Raupen, besondere, die Caters pistard heissen 24 Reichel wird Professor in Leipzig 437

Megen und Schneewaffer, Betrachtungen über die Menge befielben 25 Reinich, chinefischer, gum

Dehl 32 Rheum palmatum; ift ber mahre officinelle Rhabat

Riedgras, Rugen beffdben

Mivina 200 Rose, (Brysipelas) 311 Rosmarin, wilder, wider ben Keichhusten 149-152

Ruhr, Renntniß und Seilung 182. mit Entjundung bes Afterbarms 305

Galep:

Zwiffren Begister,

lepwurgel bon ber Drebis Morio Porte 190 ilmiat, beffen flüchtiges Galg 43. Galmiafgeift, Rugen im Bechfelfieber 4241111 994 imen, beren Einweichung indifort wird Mitgl. ber Ufad. b. Wiff. gu Ct. 358 inbichollen in Branben. burg 441 .. mvages firbt 187 jurampfer , milbert bie Scharfe ber Ranunfeln harbod, Mittel bamiber hlangen, giftige in Schweben 792 himmel, ift feine Pflange huger, wirt M.D. in fund leria 101 :pppla 202 efranfheiten 356 ertularia ober Conferbain Bierglafern 28 chlactenbaber 178 dinecten, ihre Paarung 21 chrecken, feine Schablich. feit 31 chierling, nachtheilige Er. fahrungen 72, 482 Gies fchichte bes Bebrauche 396

Schwefel, sicher aufferlich in ber Kräge 218
Schwere, specifike verschiedes ner fluffigen Offige 328
Sidren wird Profesior in Usplat 279
Silphen ihr Berscharren Itemer Thiere 44
Sona der Chineser, wie sie

Sona ber Chineler, wie fie gubereitet werbe 20. Die Pflanze bavon 30

Spartium feoparium, deffen Mugen 194

Spigelia, fraftiges Murm. mitel 299 Spiesglasfchwefel 64. meb.

Spiesglastonig 70 Springfotbgen ihre Wirfung

Staar, Eur burd bas herausziehen ber Linfe 262. Streitigfeiteiten über bie beste Urr zu operiren 214 Stahl, Rugen in Rerben-

frantheiten 266 Stechapfel , Gift bes Sas mens 171. gluckliche Eu-

ren mit bem Rraut 328 Stein in ben Jarnwegen und Mittel bawiber 164.380

Steinschnitt, gludlicher Fall

Sterblichfeit, Berechnungen barüber. G. Bolfnmuer.

Juvenie Arnifter.

Samild fürst jog Starte bee Schweb, Reichs 23. 195. Berechnungen ber D. Swieten mirb Graf? 185 Lebendigen und ber Sterbens Cerebintbinobl wiber ben Bands ben auf bem Lambe 219. 2lebru murm 149 Terebo 193 Teranus 7414 mier un 123 Thee, Schablichfeit 296. Rus . Ben bes talten Hufguffes im Stein 466. Theebaum, glud: lich in Schweben angefom: men 268 Ebermometrifche Beenbachrun: an bem menichlichen Rorper Tobateblatter, ber Sprup bas von gut im huften 393 Lourmaline 331 Transactions, philosophical. . Dachbruck in Bittenberg 433 Tropaolum quinquelobum. Be: fcbreibung bapon 189 Moa pruniformis 440 Moa urfi bobne Birfung im Stein 246. 380. beren Bes fdreibung und Rugen 341 Benueubel, in perfchiebenen Provingen Schwebens 148. 153.154. Brichreibung bel: felben überhaupt 358, 470 Bentilgeor, won Bentura 325 Diebarenenichble im Schlof Arfort 282 Diebfeuche, Bepfpiele ibrer Un: ftecfung 21. Deilung berfele ben 155. Schriftfieller bavon 177. Befchreihung berjenigen

. in gund 359, in Branbenburg .

446, in Gameben und Finns

land 451. Einpfropfung ber:

felben 455 life 3111 Polfnummer , und naturliche

Suff. in Come were

liche von Schweben 320 Bahnwig 153 III II Bangen, befonbere Urt 20 Baffer. Gefunbbrunnen ju Bats tenweiler 72. ju Rippoly au Gulibach 176. funitliches Dineralmaffer 194. fcblech: tes Baffer , am fraftigften mit ber die Ranunkelfcharfe 250 Bafferfucht ber Bruft 65. bes Unterleibes und Ruten ber Daracenteffe baben 321. Dit: tel bamiber 326. bes Kopfs 372, 360. befonberer Fall Wechfelfieber , frampfartiges 157. Dietel bamiber 308. Berlhof firbt 186 Whote flirbt 187 Burm am Finger 101 Burmer im menfchlichen Rorper 56. 148. 150. 360. eben bie Mirten ben Thieren 148. 154. 1:368. Bufalle bavon 197. Dit tel bamiber 304. 408. 425 Babnichmergen 404 Beichen ber Rrantbeiten 393 Bimmermann wirb Leibmebicas in hannover 436 Bining multiffora 204 Binnober, Grund ju beffen Do, the 33 Bugheuichrecken 444 Zwecholy. G. Evonymus.

3mitter, ein Paar Benfpiele bas

ppn 483

office () in a

s francis for Sopolar

endeze fili a undendes piñ

DATE OF

C de les

dermices of the Francisco of the Francis

eder leiner lein

190ct 436 Iriflore 124 Grund all

erfen ff S. Gon Juni de XXXX XXXX (8 Bde) V 50





